



İKİTELİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ BAŞKANLIĞI

Sayı : 17 |

# İkitelli OSB HABER

| Kasım - Aralık 2013



## İkitelli OSB'nin Gurur Günü

# *İsteyin, iş hayatında zirveye çıkışın!*

*Faaliyet gösterdiğiniz sektör ne olursa olsun,  
yatırım projelerinize %100'e kadar finansman desteği,  
uygun taksitlendirme imkânı ve esnek geri ödeme planlarıyla  
Albaraka Türk, en güvenilir iş ortağınız olacak...*



**İkitelli Şubesi**  
Atatürk Caddesi  
No:135 İkitelli/İstanbul  
Tel : 0(212) 671 28 10  
Fax : 0(212) 671 27 94

**Hasko Şubesi**  
Süleyman Demirel Blv. Esot İş Merkezi  
No: G/18 Başakşehir/İstanbul  
Tel : 0(212) 549 37 77  
Fax : 0(212) 666 18 37

**alBaraka**

# İçindekiler

# İkitelli OSB HABER

Başyazı

04

Hüseyin Avni MUTLU

Yeni eğitim öğretim dönemi  
hayırlı olsun!..



05

Nihat TUNALI

Gururluyuz ve mutluyuz



- 18 Mudu, Cumhuriyet Bayramı resepsiyonu verdi
- 20 Etiyopya heyeti İkitelli'de
- 28 Okulumuzda 29 Ekim coşkusu
- 30 Tunali, Barış Treni ile Selanik'e gitti
- 31 İTO ve IOSB'nin Proje İşbirliği

- 38 Edirne Valisi Bölgemizde
- 42 Bakanlıktan haberler
- 48 İMES OSB'de açılış
- 52 İllerin ekonomik yapısı: Antalya
- 64 TÜBİTAK'tan Girişim Sermayesi Desteği

**İKİTELİ ORGANİZİ SANAYİ  
BÖLGESİ BAŞKANLIĞI**  
adına

İmzayı: Sahibi  
Nihat TUNALI  
  
Sorumlu Yazılı İşleri Müdürü  
Haydar YILDIZ

Genel Yayın Yönetmeni  
İlnur KAPLAN

Yayın Kurulu  
Mustafa KESKİN  
Hasan Tahsin KARAOĞZ  
Tahir ORUÇ  
Nedim ÇIRPICI  
Falk YILMAZ  
Yusuf TOKDEMİR  
M. Vural KOÇ  
Sebahattin KAYAS

Editor  
İlnur KAPLAN  
Hürcan BÜYÜKALÇIKAYA  
İdari Müdür  
İbrahim Uğur İŞİK  
Mali İşler Danışmanı  
Ahmet CAN-YİMM  
Kemal OZMEN-LHM  
Hukuk Danışmanı  
Gülten MEYDAN  
Grafik Tasarım  
Hürcan BÜYÜKALÇIKAYA

**İletişim Adresi**  
İkitelli OSB Mahallesi Süleyman Demirel  
Bulvarı No: 16 Başakşehir / İSTANBUL  
T: 444 3 672 F: (0212) 549 26 42  
  
İkitelli OSB Haber Dergisi, basım  
yayın ilkelerine uymayı taahhüt eder.  
Makalelerden yazarları sorumludur.  
  
Basım Yeri : Tempo Matbaa  
İkitelli Organize Sanayi Bölgesi, Turgut  
Özal Cad. No: 116/1 İkitelli-İstanbul



06 İkitelli OSB'nin Gurur Günü



12 İkitelli OSB'den, Cumhuriyetin 90. yılı için Coşkulu Kutlama



16 Nurettin CANIKLI'den İkitelli'ye Ziyaret

## Röportaj



24  
Kazım ÖZEREN

Çorapçılar San. Sın. Başkanı



32  
Murat ÖZKAN

Beyond Yenilenebilir Enerji  
A.Ş.İcra Kurulu Başkanı

## Köşe



22  
M. Yaşa GÖRKEY



40  
Kemal ÖZMEN



46  
Ali Rıza BÜYÜKUSLU

## Hüseyin Avni MUTLU

Yeni eğitim öğretim dönemi ve Özel  
İOSB Teknik ve Endüstri Meslek  
Lisemiz hayırlı olsun!..



Sevgili İstanbullular,

Yeni öğretim yılina, ilave dersliklerin ve okulların yapımları, mevcut olanın ise onarım ve tadilatlarını gerçekleştirerek sorunsuz bir şekilde başladık. 2 milyon 700 bin öğrencimiz ile 104 bin eğitimcimiz ders başı yaptılar. Yeni eğitim yılımız başarılı ve huzurlu olsun.

Bu çalışmalarla 53 bin 900 olan derslik sayısına 5 bin ilave derslik sağladık. Bu İstanbul'umuzun eğitim tarihinde yaptığı en büyük yatırım oldu. Bir yıl içinde derslik sayısında yüzde on artış sağladık.

Aynı zamanda dersliklerin fiziki kalitesini de yükselttik. Bu konuda Milli Eğitim Bakanlığımız ve İl Özel İdareimize, hayırseverlerimize teşekkürlerimi iletmek istiyorum. Her yıl bütçeden en büyük payı eğitim için ayıran İl Özel İdaresi, son yıllarda 1.423 okul yaparak önemli bir atılıma vesile oldu. Bu sürede yaklaşık 34 bin 423 derslik eğitimin hizmetine sunuldu.

Geleceğimiz olan yavrularımız için huzurlu eğitim yapacakları mekânları oluşturmak konusunda çabalarımızı sürdürdük ve halen yoğun bir şekilde çalışmalarımıza devam ediyoruz.

Geçen yıl, 60 ayını dolduran çocukların okula başlamasıyla önemli sorunlar yaşanabileceğini kaygı, alduğumuz tedbirlerle giderildi.

Yeni okulların yapılması, derslik sayılarının artırılarak derslik başına düşen öğrenci sayılarının düşürülmesi, okulların depreme karşı güçlendirilmesi hep öncelikli hedeflerimiz arasında oldu.

İSMEP projesiyle inşaatı tamamlanan depreme dayanıklı okul sayısı da 79'lu e ulası. 1 milyonun üzerinde öğrenciyi güvenli binalara yerleştirmiş olmanın yanında akıllı bina ve yeşil bina konseptiyle enerji maliyetlerini düşuren, bakım gerektirmeyen daha modern eğitim tesisleri de gelecek nesillere hizmet verecek şekilde tasarılanarak yapıldı.

Sevgili İstanbullular,

Önümüzdeki yıllarda da eğitimle ilgili atılımlarımız sürecek. Yeni eğitim alanları üretmek için çalışma arkadaşımız var. Belediyelerimizle çok yoğun bir şekilde çalışıyoruz. İl ve İlçe belediyelerimiz ile yeni eğitim alanları bulmak konusunda seferberiz. Bütçe sıkıntımız yok. Şehrimiz, geleceğimiz ve gençlerimiz için planlı bir şekilde çalışıyoruz.

Bu çalışmalarımız arasında yer alan önemli bir yazımızdan, iOSB

Müteşebbis Heyet ve Yönetim Kurulu Başkanı olarak bahsetmek istiyorum. 22 Kasım 2012'de Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanımız Sayın Nihat ERGÜN'ün katılımıyla temelini attığımız Teknik ve Meslek Lisemiz, 16 Eylül 2013'de eğitim hayatına başladı. 25 Kasım 2013'de ise yine Sayın Nihat ERGÜN ve İçişleri Bakanımız Muammer GÜLER'in katılımıyla resmi açılış törenimizi gerçekleştirdik.

Potansiyeli, ihracatı, vergisiyle Türkiye'nin gücüne güç katan İktidarı OSB şimdi de geleceği güçlü kılmaya noktasında bir üretim üssü haline dönüştürüyor.

Özel iOSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisemizden mezun olan öğrencilerimiz, inanıyorum ki sanayimizin aradığı kalitede yetişmiş olacaklar. Bu konuda üzerimize düşen sorumluluğu yerine getireceğimizi ve takiplerimizi sürdürceğimizi biliyoruz.

Özel İktidarı OSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisemizin yapımında emeği geçen herkese şükranları sunarken, gurur abidemiz olan okulumuzun bölgemize ve ülkemize hizmet etmesini dilerim.

Saygılarımla...

# Nihat TUNALI

Gururluyuz ve mutluyuz



İkitelli Organize Sanayi Bölgesinin yenilenen yüzüne şahitlik etmeye ve hizmet amaçlı çalışmalar yapmaya devam ediyoruz. Ülkemizin belirlenen hedefler doğrultusunda hızla ilerlediğini görmek, sanayi rakamlarının her geçen gün iyileştiğini bilmek bizleri bölgemiz için daha yoğun çalışmaya sevk ediyor. Sanayinin ve üretimin, her alanda güçlenebilmesi için devlet planlarının ve teşviklerin ne kadar etkin rol oynadığını biliyoruz.

OSB'lerimizin yeni yatırımları destekleniyor ve kurulacak iş ve çözüm ortaklıkları daha da güçlendiriliyor. Dergimizin yeni sayısında okuyacağınız gibi birbirinden önemli gelişmeler yaşamaya devam ediyoruz.

OSB'lerin ve Sanayi Sitelerinin Türkiye Halk Bankası aracılığıyla kullandığı kredilerin komisyon oranlarının düzürtlümesi kayda değer bir adımdır. Sanayinin rekabet gücünü artırmak ve planlı sanayileşmeye destek olmak amacıyla bu tür gelişmelerin yaşanması sanayicimizin elini güçlendirecektir.

Yine şirketleri birlikte hareket ettirecek ve Türk sanayisine rekabet gücü sağlayacak kümelenme faaliyetlerine teşvik verilmesi sistemin daha iyi işlemesine katkı sağlayacaktır. Bunun için Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığımızın "Küme Destek Programının Geliştirilmesi Projesi" çalışmalarını tamamlamış olması ve ilk destek çağrısını yapması, üzerinde durulması

gereken bir konudur. Kümelenme organizasyonu içerisinde yer alacak şirketlerimizin 27 Aralık 2013 tarihine kadar başvurularını yapmaları gerekmektedir. Başkanlığımız hedefleri arasında yer alan "Kümelenme" bölgemiz için gelecek dönemde nitelikli çalışmaları da beraberinde getirecektir.

İkitelli OSB Haberin değerli takipçileri; bundan 1 yıl önce 22 Kasım 2012'de Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanımız Sayın Nihat ERGÜN ve Sayın Valimin katılımıyla temelini attığımız ve 2013-2014 eğitim-öğretim ylarına yetiştireceğimize söz verdığımız, 58 derslik, 24 atölye, 6 laboratuvar, kapalı spor salonu, konferans salonu, kendi mutfak ve yemekhanesini içinde barındıran, son teknoloji ile dizayn edilmiş 1800 öğrenci kapasiteli okulumuzun 25 Kasım 2013 tarihinde resmi açılış törenini gerçekleştirdik.

Bizi hiçbir zaman yalnız bırakmayan Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanımız Sayın Nihat ERGÜN İkitelli ve IOSB Başkanlığımızda görev aldığı dönem ve sonrasında her türlü desteklerini bilden esirgemeyen, İkitelli'nin bu noktalara gelmesine önemli katkılar sunan İçişleri Bakanım Sayın Muammer GÜLER, daimi olarak yanımızda olup bizlerden emeğini zamanını esirgemeyen eğitim gönüllüsü Sayın Valim, yine ortak çalışmalarımızda işlerimizi hızlandıran ve kado sunan İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanım Sayın Kadir TOPBAŞ, Milletvekillerimiz, Başakşehir

ve İstanbul protokolümüz, Kooperatif başkanları, öğrencilerimiz ve velilerimizin katılımları törenimizi daha da anlamlı kıldı. Bir kez daha emeği geçen herkese teşekkürlerimi sunmak isterim.

Ne diyor ünlü düşünür Mevlana "Bir mum diğerini tutuşturmakta ışığından bir şey kaybetmez". Biz İkitelli OSB olarak yılara işık tutacak ve geleceğimizi aydınlatacak her yatomın arkasında olduk. Bildigimiz bir gerçek vardi ki; bugün İkitelli'de yakıtımız bir mum ülkemdeki diğer mumlarından yanmasına vesile olacak ve biz bu tabloyu gururla izleyeceğiz.

İşte büyütlenen Türkiye'nin büyütlenen bir kolu, üretimin, ticaretin, istihdamın başkenti İkitelli Organize Sanayi Bölgesi 30.000 işçi ve 300.000 çalışanya en yüksek katma değer yaratıcı sanayi devi rolünü üstlenirken, sanayiciye üretimde destek olacak nitelikli eleman ve yeni beşinler yetiştirmek amacıyla bölgede hizmet verecek. Ülkemizdeki ilk ve tek Özel Endüstri Meslek Lisesini açmıştır ve sanayinin, İstanbul'u umuzun hizmetine sunmuştur. Okulumuzun bölgemize ve ülkemize hayırlı olmasını diliyorum.

Ünlü düşünür Victor Hugo'nun da ifade ettiği gibi "Bir okul açan, bir hapisane kapatır" deyişiyle ne kadar doğru bir adım atmışızı görüyoruz.

Gururluyuz ve mutluyuz...  
Saygılarımla,



## Özel İkitelli OSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı yapıldı.

Özel İkitelli OSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN, İçişleri Bakanı Muammer GÜLER, İstanbul Valisi Hüseyin Avni MUTLU ile İstanbul Büyükşehir Belediye (İBB) Başkanı Kadir TOPBAŞ, Başakşehir ve İstanbul protokolünün katılımıyla gerçekleştirildi.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN, törende yaptığı konuşmada, geçen yıl temel atma törenine katıldığı okulun resmi açılışını yapmaktan memnuniyet duyduğunu ifade etti.

Elinden bir iş gelmediği ve mesleği olmadığı için işsiz olmanın da büyük bir üzdirap olduğunu dile getiren Ergün, "Bu nedenle mesleki eğitim bir memleket meselesiştir. Boşlanacak, ihmäl edilecek bir mesele değildir. Maalesef 90'lı yıllarda meslek liseleri çok büyük yaralar aldı. Meslek liselerine gelenler azaldı. En zayıf öğrenciler buralara gelmeye başladı. İyi öğretmenler meslek liselerinden kaçtı. Bir mesleksizlik problemliley karşı karşıya kaldık. Şimdi çok şükür bunu tekrar tersine döndürmüşt bulunuyoruz" dİYE konuştu.

Bu konuda yeni yaklaşımlar getirdiklerini anlatan Ergün, "Dedik ki 'OSB'ler içinde meslek liseleri kurulsun, OSB'ler bunu kendileri işletsin, programı kendileri yapsın, bölümleri kendileri açın, kendileri yönetsin, öğretmenini kendileri bulsun. Biz de devlet olarak öğrenci başına destek verelim'. Ortalama 3 bin 500 lira öğrenci başına nakit destek veriyoruz. Bazi



# Gurur Günü

bölümlerde bu destek 5 bin liraya çıkıyor" ifadelerini kullandı.

Bakan Ergün, meslek lisesi öğrencilerinin artık önlerinin açık olduğunu belirterek, "Önceden Cem Karaca'nın şarkısında dediği gibi 'İşçisin sen işçi kal' deniliyordu. Meslek liselerinin ayağına taşlar bağlanmıştı. İnsanlık dışı bu uygulamaların hepsi Türkiye'de tarih oldu. Artık her insanımızın önü açıldı" dedi.

İkitelli OSB'nin önemli bir merkez olduğunu ifade eden Ergün, "20 binden fazla vergi mükellefi işletme var. 300 binden fazla istihdam yapılıyor. Bazı işletmeler kabına sağlamıyor artık. Burası işletmelerimizin büyümeye elverişli bir mekan değil. Büyüyecek işletmelerimiz için yeni alternatifler oluşturmamız lazım. Yoksa burada büyümek mümkün değil. Burada işletmeler patinaj yapmaya başlar bir müddet sonra. Buradan büyüyecek işletmelerin önünü açacak yeni model ve yaklaşılara ihtiyacımız var" değerlendirmesinde bulundu.

Türkiye'nin birçok organize sanayi bölgesinde İkitelli'deki modelin harekete geçtiğini aktaran Ergün, aynı modelle eğitime başlayan bir başka okulun açılışını da hafta sonu Gaziantep'te yapacaklarını söyledi.

Türkiye'de meslek lisesi konusunun artık ciddi bir şekilde ele alındığını ve ilerleme kaydedildiğini belirten Ergün, kendisinin de teknik lise mezunu olduğunu sözlerine ekledi.



### "Örnek bir hizmet gerçekleştirildi"

İçişleri Bakanı Muammer Güler ise kendisi için anlamlı ve heyecanlı bir açılış töreninde bulunduğunu belirterek, "2003 yılında İstanbul Valiliği görevine başladığında İkitelli OSB'nin yapısal sıkıntılara ifade edildi. Başbakanımız bana buradaki bütün sorunların çözülmesi için tam yetkili olarak talimat verdi. İşe başlarken çok dava vardı. Herkes elele verdi. Çok önemli bir çalışma yapıldı. Onun için İkitelli OSB bir başarı öyküsüdür" diye konuştu.

Açılan okul ile Türkiye'de örnek bir hizmet gerçekleştirildiğini ifade eden Güler, "Burada Hükümetimizin, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın verdiği çok önemli destekler var. Eğer Kadir Topbaş Başkanımız mülkiyet ve imar planlarıyla ilgili sorunlarda, yollarda, altgeçitlerde ve metroda destek vermeseydi İkitelli OSB bugünkü gücüne erişemeyecekti" dedi.

Devletin ve IOSB'nin çok önemli bir imkanı öğrencilere sunduğunu belirten Güler, bunun karşılığını vermek için öğrencilerin çok çalışmalarını ve Türkiye'nin bu alandaki eleman ihtiyacını karşılamalarını umduğunu söyledi.



## "Eğitim seferberliği içindeyiz"

Aynı zamanda İkitelli OSB Müteşebbis Heyet ve Yönetim Kurulu Başkanı da olan İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu ise İkitelli OSB'nin üretim potansiyeli, ihracatı, vergisi ile Türkiye'nin gücüne güç kattığını, şimdî de geleceği güçlü kılma noktasında bir üretim üssü haline dönüştüğünü söyledi.

İşletmeler üssü eğitim merkezinin de gelecek yıl açılacağını aktaran Mutlu, İkitelli OSB'nin vakıflaşarak bir üniversite kurma vizyonuna sahip olduğunu kaydetti.

İstanbul'da 2013 yılı içinde 3 bin 321 dersliğin açıldığından bilgisini veren Mutlu, "Şu anda devam edip bu yılın sonuna kadar bitme aşamasına gelen 2 bin 983 dersliği daha İstanbul'da açacağız. Bu yıl eğitim öğretime açacağımız derslik sayısını 6 binin üzerine çıkarıyoruz. Yatırımı devam eden ve 2014 içinde açacağımız derslik sayımız da 2 bin 498. Şu anda İstanbul'da böylesine bir eğitim seferberliği içindeyiz" diye konuştu.

Vali Mutlu, IOSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nden mezun olan öğrencilerin sanayinin aradığı kalitede yetişmeleri konusunu takip edeceklerini de sözlerine ekledi.

# Eğitim Sefe Devam

"Yeni metro ağlarıyla da destekleyeceğiz"

İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Kadir Topbaş da günümüzde dünyada ciddi bir rekabetin yaşandığını belirterek, "Bugün öğrencilerimiz dünyanın bir başka yerinde yaşıtı olan insanla rakip olarak yetişıyor. Biz bu zeminleri hazırlamak durumundayız. Hükümetimiz bu konuda hassasiyetini ortaya koydu ve eğitime ciddi kaynak ayırdı. Yerel yönetimler olarak bizler de ciddi destek vermeye çalışıyoruz" diye konuştu.

IBB olarak okullara yaptıkları derslikleri ve spor salonlarını anlatan Topbaş, şunları kaydetti:

"143 okulumuza kapalı spor salonu yaptık; 60 okulumuza daha başladık. Kaliteli nesil yetiştirmenin yolu buradan geçer. Yarınlarımıza yetiştirmek adına önemli sorumluluklar üstleniyor ve hassasiyet gösteriyoruz. Bu okullarda geleceğimizi yetiştirdiyoruz. Türkiye'nin geleceği çok farklı olacak. Damla damla biriken bu eğitim kurumları gelecekte Türkiye'yi hakettiği yere taşıyacak. Bir neslin geleceğini bir önceki nesil hazırlar. Bugün fırsatları en iyi şekilde değerlendirmek zorundayız. Kurumsal taassup gözetmeksizin elele yürümek zorundayız."

İkitelli OSB'nin ekonomiye büyük katkısı olduğuna değinen Topbaş, "Dünya kadar viyadük yaptık, metro getirdik, yollar ulaştırdık ki bu bölgede yaşayan insanlar ve sanayimiz rahatlıkla nefes alabilsin. Yeni metro ağlarıyla da destekleyeceğimizi, bunları planlarımıza koyduğumuzu ifade etmek istiyorum" dedi.

"İkitelli'de yakıtımız bir mum ülkemizdeki diğer mumlarında yanmasına vesile olacak"



# rberliğimiz Ediyor

Ikitelli Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ise şunları ifade etti; "Bundan bir yıl önce 22 Kasım günü yine yağmurlu bir günde Sayın Bakanım, Sayın Valimle beraber, burada çamur içinde bu okulun temelini atarken bizlerden bir şey istediler. 'Bu okulu 2013-2014 eğitim-öğretim yılına yetiştirin' dediler. Bizler hepinizin desteğiyle gecemizi gündüzümüze kattık. Okulumuzu söz verdigimiz gibi 2013-2014 eğitim-öğretim yılına yetiştirmenin gururunu yaşıyoruz. Okulumuz 58 dersliği, 24 atölyesi, 5 laboratuvarı kapalı spor ve konferans salonu, mutfak ve yemekhanesini içinde barındıran son teknolojiyle dizayn edilmiş, 1800 öğrenci kapasiteli, %100'u burslu bir özel okul olarak, 24 kişilik sınıflarda kolej stüsünde hizmet vermektedir. I sene öncesinde olduğu gibi bugünde bizleri yalnız bırakmayan, hiçbir zaman desteklerini bizden esirgemeyen Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanım Sayın Nihat ERGÜN'e, Ikitelli ve Ikitelli OSB Başkanlığımız da görev aldığı dönem ve sonrasında yanımızda olan Ikitelli'nin bu noktalara gelmesinde önemli katkılar sunan İçişleri Bakanım Sayın Muammer GÜLER'e ve daimi olarak bizlerden emeği, zamanını esirgemeyen eğitim gönüllüsü Sayın Valim'e, okulumuzun arşasını Ikitelli OSB'ye karşılıksız tahsis eden İpkas kooperatifimize ve Saygideğer Başkanı Mustafa ASLANKAYA'ya sonsuz teşekkürlerimi ve şükranlarımı arz ediyorum. Biz Ikitelli OSB olarak yarılara ışık tutacak ve geleceğimizi aydınlatacak her yatırının arkasında olduk. Bugün Ikitelli'de yaktığımız bir mum bütün ülkede ki mumlarında yanmasına vesile olacak ve biz bu tabloyu gururla izleyeceğiz."

Konuşmaların ardından protokol üyeleri tarafından kurdele kesimi gerçekleştirildi. Bakan Ergün ve Güler, daha sonra okulun dersliklerini, atölyelerini ve makineleri inceleyip öğrencilerle sohbet etti.





## İkitelli OSB'den, Cumhuriyeti



Cumhuriyetimizin 90.yaşı kutlu olsun.



## n 90.yılı için Coşkulu Kutlama

Ikitelli Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığı "Cumhuriyet Bayramı" kutlamasını görkemli bir resepsiyonla gerçekleştirdi. Başakşehir Kaymakamı Fatih KOÇABAŞ, Ikitelli Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığı Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ve yönetim kurulu üyeleri, müteşebbis heyet üyeleri, İSTESOB Başkanı Faik Yılmaz ve kooperatif başkanlarının katıldığı program, saygı duruşu ve İstiklal Marşı ile başladı.

29 Ekim konulu belgesel yayınından sonra günün anlam ve önemini ifade eden konuşmalar yapıldı.

İlk olarak kürsüye çıkan İSTESOB Başkanı Faik YILMAZ; "Değerli katılımcılar, Cumhuriyeti 90 yıl önce çok büyük savaşlarla bize hediye eden Gazi Mustafa Kemal ATATÜRK, onun silah arkadaşları, savaşta evlerinde ki bezlerle gazilerimizin yaralarını saran bacılarımıza kadar herkesi rahmetle ve minnetle anıyoruz. Bu ülke kolay kurulmadı. Bizler Mustafa Kemal ATATÜRK'ün bize hediye ettiği güzel Türkiye'de hep beraber çalışıyoruz, hizmet ediyoruz. Allah nasip ederse hep beraber 100. yılını da kutlارız" dedi.

IOSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ise; Bizler adımlarımızı sanayiye, üretime, teknolojiye, bilime yönlendiren başta Ulu Önder Mustafa Kemal ATATÜRK olmak üzere tüm silah arkadaşlarını saygıyla anıyoruz. Sözlerimi çok uzatmak istemiyorum. Mustafa Kemal ATATÜRK'ün 1927 yılında



dile getirdiği bir paragrafi sizlerle paylaşmak istiyorum.

Cumhuriyet Türk milletinin refah ve yükselmesi yolunda yüzyılların görmediği başarılara erişti. Milletin eğilimlerine ve gereksinimlerini bularak ve öğrenerek onun refah ve gelişme gereklerini gerçekleştirmeye Cumhuriyet'in en az zamanda elde ettiği sonuçlar Cumhuriyet yönetiminin milletimize hazırladığı geleceğin daha ne kadar parlak olduğunu tahmin ettirmeye yeterlidir. Asla şüphe yoktur ki, Cumhuriyet'in gelecek evlatları bizlerden daha çok refaha erişmiş ve mutlu olacaklardır' Ben, bizden sonraki nesillerin refah ve gelişmesine katkı sunacak hizmetleri sunmaya devam edeceğimizi belirtmek istiyorum. Hepiniz saygilar sunuyorum." ifadelerini kullandı.

Son olarak kürsüye çıkan Başakşehir Kaymakamı Fatih KOCABAŞ; "Öncelikle Cumhuriyetimizin 90. yaş gününü kutluyor ve daha nice 90 yillara diyorum. Elbette ki sonuna kadar bu Cumhuriyeti yaşatacağız. Tabi ki dünyada iyi bir iş yapmadan sonuç elde etmek mümkün değildir. Bizim icraat, iş yapmamız lazımdır. Her zaman her şeyin daha iyisi vardır hiçbir şeyi yeterli görmemek gereklidir. Bugüne kadar geldiğimiz nokta bunu gösteriyor. Türk iş adamları ve Türk müteşebbisler nereye giderse kazan kazan formülü ile davranıyor. Dolayısıyla buda bizim itibarımızı son derece yükseltiyor. Bunun yanında da kalite ve istikrar noktasına dikkat etmemiz gerekiyor. Bunları dikkate alarak devam edersek, eminimki İkitelli Organize Sanayi Bölgesi, Türkiye'nin lokomotifi olarak birçok alanda liderlik yapacak ve Cumhuriyete nasıl sahip çıkılacağını göstermiş olacaktır. Bu başarılarınızın devamını diliyorum. Önümüzde hiçbir engel yok yeter ki çalışalım. Cumhuriyetimize, milletimize sahip çıkarak, kıymetini bilerek çalışmaya devam ettiğimizde 10 – 20 yıl içerisinde Türkiye, muasır medeniyetler seviyesinin önüne geçmiş olacaktır diye tahmin ediyorum. Bu düşüncelerle hepinizin bayramını tebrik ediyorum." sözleriyle düşüncelerini ifade etti.

Konuşmaların ardından Cumhuriyet Pastası'nın kesimi gerçekleştirildi ve TSM Sanatçısı Ayşen BIRGOR konuklara müzik ziyafeti sundu.

Cumhuriyetimizin 90.yaşı kutlu olsun.





## Nurettin CANIKLI'den İkitelli'ye Ziyaret

İkitelli'nin yıllardır çözülemeyen sorunu Tezyid-i Bedel'in sonuca ulaşılması aşamasında ciddi emekleri ve katkıları bulunan AK Parti Grup Başkanvekili Nurettin CANIKLI İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığında yoğun ilgiyle karşılandı.

İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI, yönetim kurulu üyeleri, müteşebbis hovet üyeleri ve kooperatif başkanlarının hazır bulunduğu karşılaşmadada İkitelli sanayicisinin bekleneleri de dile getirildi.

Tezyid-i Bedel sorununu çözmek için ciddi çalışmaları olan İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI, her fırsatta teşekkür ettiği Nurettin CANIKLI'ye bir kez daha teşekkür ederek konuşmasını şöyle sürdürdü: "Bugün İkitelli için, ülkem için, memleketimiz için çok önemli olan yıllardır uğraşıp sonuçlandıramadığımız ve sırtımızda bir kambur olan Tezyid-i Bedel meselemizi çözüme kavuşturan Sayın Nurettin CANIKLI başkanımız bizi onurlandırdılar. Bir türlü sonuca ulaşamadığımız konumuzu elleriyle tutup, meclise getirip, torba yasaya koyup bizim bu yükümüzü sırtımızdan kalkmasına destek oldular. Meclisteki çalışmaları çok yoğun olmasına rağmen bizi kabul etti ve zaman ayırdı. İkitelli'ye gelmelerini rica ettik. Bu yoğunluk içinde geldiler. Kendilerine şahsim, İkitelli ve sizler adına teşekkürlerimi sunuyorum."

Nurettin CANIKLI ise yaptığı konuşmada şunları dile getirdi: "Yaptığımız sadece görevimizdir. Başkan ve arkadaşlar birkaç defa geldiler ve görüştük. İkitelli'nin ülkenin birçok temel problemine ciddi anlamda katkı sağlayan devasa bir yapısı var. Esasında hükümetlerin, devletlerin hedeflerini büyük oranda gerçekleştirmek için katkı sağlıyor. Aslında bizim yanımızda bizim arkamızda. İhracat ve üretim artarken elbette ki siz kazanıyor görevinizi yapıyorsunuz. Ama aynı zamanda hükümet, devlet bundan çok büyük katkı sağlıyor. İlave istihdam kapasitesi demek, binlerce kardeşimizin iş imkânına kavuşması anlamına geliyor. Her şeyden önce bu devletin yükünü hafifletir. Böyle bir yapı var siz-

de bunun için çalışıyorsunuz ve bizim görevimiz esas itibarıyle sizin öntüntüze ki engellerin, ayak bağlarının ortadan kaldırılması olmalıdır. Bunun için bu iltifatları biz hak etmiyoruz. O torba yasa yönetmeliği 180 maddeydi. Tarihin bugüne kadar TBMM'nin çıkarttığı en büyük torba yasalarından bir tanesidir. Ama her maddesi çok ciddi problem çözüyor. Yasama, bakanlıklar ve hükümet ilişkilerinde en büyük sıkıntı şu; problemli konuların büyük çoğunluğu birden fazla kamu kurumu ve bakanlığı ilgilendiriyor. Eğer herhangi bir sorun birden fazla bakanlığı ilgilendiriyorsa o sahipsiz demektir. Bunun sayısız örnekleri var. Sonuç itibarıyle tek bir bakanlığı ilgilendiryorsa o bakanlık bunun hazırlığını yapar meclise sevk eder ve kanunlaşır. Sizin probleminiz en az üç dört bakanlığı ilgilendiren bir problemdi. Meclis yasalaşırken başka sıkıntılarla da karşı karşıya kaldık. Avukat arkadaşlarım kusura bakmasınlar ama büyük bir avukat grubunun direnciyle karşılaştık. Açıkçası o ana kadar fark etmemiştüm ben ama genel kurul aşamasında çok soğuk yüzüyle karşı karşıya kaldım. Çünkü bu tür davaların arkasında itiraz etmek için koşturanlar oldu. Eğer bu sorunu çözmemiş olsaydık biz görevimizi yapmamış olurduk. Biz o koltukta oturacağız, siz sıkıntı çekmeye devam edecektiniz. Bunun bize çok büyük ve bali olurdu. Görevimizi yaptıysak ne mutlu bize."

CHP Milletvekili Mevlüt ASLANOĞLU ise; "Öncelikle herkese saygılar sunuyorum. AKP Grup Başkan Vekili ve CHP Milletvekilini çok nadir bir arada görürsünüz. Ben bu bölgenin milletvekiliyim. Ne sorun varsa Nurettin CANIKLI'nın başının etini yiyorum. En çok muzdarip olduğu kişilerden biri benim. Ama dert değil sorun gotürürüm. Soruna çözüm bulmak için her türlü uğraşımı verdiğim için biz onunla bir kardeş gibiyiz." dedi.

Konuşmaların ardından; katkıları için AK Parti Grup Başkanvekili Nurettin CANIKLI ve CHP Milletvekili Mevlüt ASLANOĞLU'na İkitelli OSB Başkanlığı tarafından hediye takdim edildi ve program sonlandı.



## Vali Mutlu, Cumhuriyet Bayramı Resepsyonu Verdi

İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu'nun ev sahipliğinde düzenlenen 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı Resepsyonu'na politikacılar, cumhuriyet savcılar, kamu kurumları ve sivil toplum örgüt yöneticileri, askeri erkan ile eşleri ve şehit aileleri katıldı.

Vali Hüseyin Avni Mutlu'nun verdiği resepsiyona, İçişleri Bakanı Muammer Güler, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Kadir Topbaş, İstanbul Emniyet Müdürü Hüseyin Çapkin, İstanbul Cumhuriyet Başsavcısı Turan Çolakaklı, eski İstanbul Cumhuriyet Başsavcısı Aykut Cengiz Engin, İstanbul Vali Yardımcısı Kazım Tekin ve eşi Şençan Tekin, Sanatçı Orhan Gencebay, Prof. Dr. Nevzat Tarhan, kamu kurumlarının yöneticileri, sivil toplum örgüt yöneticileri, askeri erkan ile eşleri ve şehit aileleri katıldı.

Davedileri kapıda İstanbul Vali Yardımcısı Kazım Tekin ve eşi Şençan Tekin karşıladı. İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu, tüm Türkiye'nin Cumhuriyet Bayramı'nı kutladı. Bu gün çok gururlu olduklarını söyleyen Vali Mutlu, Cumhuriyetin 90. yılını kutlama sevinci içerisinde olduğunu belirtti. Vali Mutlu, "Cumhuriyetimizin büyük atamızın ve milli mücadele arkadaşlarının şehitlerimizin, gazilerimizin bize en büyük emaneti ve milletimizin en büyük zenginliğidir. Bu zenginliği büyütmek ve güçlendirmek 76 milyon yurttanın en büyük heyecanıdır. Bu gün bu heyecanı ve bu coşkuyu İstanbul'da ve ülkemizin her yerinde hissettik. 90 yılın heyecanını gönülmüşde derin bir şekilde hissettik. Nice yllara bu heyecanımızı paylaşarak birligimizi, beraberliğimizi artırmayı temenni ediyorum" dedi.

### "ÇİFTTE COŞKU YAŞADIK"

İstanbul'da Cumhuriyet Bayramı coşkusunu tek yaşamadıklarını belirten Vali Mutlu, Marmaray gibi önemli bir projenin milletle buluşma heyecanını da yaşadıklarını söyledi. Vali Mutlu, "İstanbul'da sadece Cumhuriyet Bayramı coşkusunu değil Marmaray gibi çok önemli bir projenin milletimizle buluşması, iki kıtanın kucaklaşmasını gerçekleştirdik. O da bizler için aynı bir sevinç oldu. Bu sevinci de paylaşıyoruz. Bu güzel hizmet vesilesiyle de devle-





timize, hükümetinize emeği geçen herkese şükranlarımız bir kez daha paylaşıyoruz." şeklinde konuştu.

#### "LONDRA VE PEKİN KESİNTİSİZ BİRLEŞTİ"

Türkiye'nin önemli bir proje gerçekleştirdiğini aktaran Mutlu, "Pekin ve Londra'yı kesintisiz birleştiren bu hattın açılması hepimiz için çok büyük bir onur oldu. Bu onuru İstanbullularla, yurt dışından gelen konuk Cumhurbaşkanlarıyla, Başbakan ve bakanlarla ve büyüğelçilerle birlikte yaşadık. İstanbullularla Cumhuriyet Bayramı resepsiyonunda bir arada olmak ve bu heyecanı burada paylaşmak güzel" ifadelerini kullandı.

Bir gazetecinin "Marmaray tünelinden geçenken neler hissettiniz?" sorusuna Vali Mutlu şu şekilde cevap verdi:

"Daha önce ki tünel çalışmaları esnasında boğazın tam ortasında yürüme fırsatı da bulmuştum. Aynı bir heyecan. Tabi bu gün ki Cumhurbaşkanımız, Başbakanımız, Bakanlarımız, kıymedî konuklarımız,

halkımızla birlikte sürekli hizmet verecek bir metroda geçiş yapmak çok farklı bir heyecanı. Çok güzel bir duyguydu. Geçiş sırasında saatimize baktık. Saat kaçtan geçiyoruz diye özel hatırlarımızın arasında yazmış olacağız. Kestigimiz kurdeleyi de özellikle saklayacağız. Bizim için çok özel bir haturaydı."

İçişleri Bakanı Muammer Güler de, basın mensuplarına kosa bir konuşma yaparak, Marmaray Pro-

jesi'nin temellerinin İstanbul Valiliği döneminde atıldığını söyledi. Bakan Güler, "İstanbul'da 2004'te benim valiliğim döneminde temelini atlığımız Marmaray projesi İstanbul için, Türkiye için, ülke için çok önemli bir proje burunda mutluluğunu ve sevincini yaşıyorum o sevinci İstanbullular ile yaşamaya geldim. Sağlıklı, huzurlu, yıllara erişmesini diliyorum. Cumhuriyet Bayramımız kutlu olsun" dedi.



Büyük işler, işbirliği yapmakla birlikte gerçekleştirebiliriz.  
Büyük işler, işbirliği yapmakla birlikte gerçekleştirebiliriz.



## Etiyopya Heyeti İkitelli 'de

Etiyopya Heyeti kendi ülkelerinde kurmayı planladıkları Organize Sanayi Bölgesi araştırmaları için Başkanlığımızı ziyaret etti.

Heyeti temsilin toplanuya Bölgesel Sanayi ve Kentsel Gelişim Bürosu Başkan Yardımcısı Abdulkadir HUSSIEN, Oromia Başkanlık Ofisi Müdürü Ato HAYILU IFA ve Oromia Yatırım Komisyoneri Keba HUNDE katıldı. Heyed İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI, Yönetim Kurulu Üyeleri Hasan Tahsin KARAGOZ, Nedim ÇIRPICI, Müşebbis Heyet Üyesi Sebahattin KAYAS ve ESKOOP, Sanayi Sitesi Başkanı Yusuf AKGÜN karşıladı.

Etiyopya Heyeti ile gerçekleşen toplantı İkitelli OSB'yi anlatan tanıtım filminin izlenmesyle başladı. Ardından söz alan Nihat TUNALI şunları ifade etti: " Degerli misafirlerimiz, çok değerli katılımcılar İkitelli Organize Sanayi Bölgesine teşrifleriniz için İkitelli Organize Sanayi Bölgesi yönetim kurulu başkan vekili, yönetim kurulu üyesi arkadaşları ve İkitelli Organize Sanayi Bölgesinin kurucusu olan Yusuf AKGÜN adına hoş geldiniz diyor, saygılar sunuyorum. İkitelli Organize Sanayi Bölgesi, 30 bin İşyeri 300 bin çalışan yıllık 9 milyar dolar ihracatı olan bir bölgedir. Toplam kapalı alanı 8 milyon metrekare olan bu sanayi bölgemizde İşlecmeler genellikle küçük ve orta ölçülü KOBİ'lardan oluşmaktadır. 1985 yılında çok küçük olarak başlayan bu İşlecmeler bugün-



ku zaman sürecinde büyüdüler ve buralara sağlamaz hale geldiler. Muhtelif yatırımlar yapma, sigma-yan bu bölgeden çıkış ve ihracat yapma arayışları içine girdiler. Bilgi ve teknoloji çağında dünyanın her tarafı arçık ulaşılabilir yatırım yapılabılır, görülebilir, ihracat yapılabılır, üretim yapılabılır hale dönüştü. Sayın Yusuf AKGÜN'ün Etyopya'da Organize Sanayi Bölgesi oluşturma girişimyle başlayan çabaları bunun canlı bir örneğini göstermektedir."

Nihat TUNALI'dan sonra söz alan ESKOOP Başkanı Yusuf AKGÜN ise "İkilemli Organize Sanayi Bölgesine ve Türkiye'ye hoş geldiniz. Bundan 30 yıl önce 1983 yılında başlayıp 1995 yılında tamamen bittiği 30 bin İşyerinden oluşan organize sanayi bölgesinde bulunmaktasınız. Bu tarihte o günkü devletimizin inşaat birim fiyatlarına göre 2 milyar dolar öz kaynak para yatırılmıştır. Burada hiç kredi kullanılmamış, müteşebbislerin öz kaynak yatırımlarıdır. Ayrıca ana arter yol yapımını devlet yapmış ve verilen miktarı devlet hibe olarak vermiştir. Devletin yaptığı yardımla aynı oranda Büyükşehir

Belediye Başkanlığı alt yapım sürecinde yardım etmiştir. Bu nedenle İkilemli Organize Sanayi Bölgesi, İstanbul şehrinin içersindeki gayıri sihhi işletmelerin şehrin dışına çıkartılması planıdır. Burası küçük ve orta ölçekli işletmelerden oluşmakdadır. Bu nedenle buradaki 30 yıldır edindiğimiz tecrübelerimizi, birkimlerimizi en üst seviyede hatta Avrupa'dan daha ilerde olmak koşuluyla Etyopya'ya getiriyoruz. Daha ileri bir gelişimcilik anlayışıyla iyi bir organize sanayi bölgesi düşüncesiyle çalışmalarıma başladık. En iyi organize sanayi bölgelerinin yer İtalya'dadır. Orada yapogum incelemeler ve kendi tecrübelerime dayanarak bizim yapogum onlardan da ileri seviyede olan bir organize sanayi bölgemizdir. Etyopya çok şanslıdır. Bizim uzun yıllar birkimimizi ve bu işlerde kazandığımız tecrübeyi hiç tereddüt etmeden oraya aktarmaya çalıştık. Şanlıye kuruluşları devam ediyor. Mobilizasyonumuza yola çıkardık. Ocak subat aylarında büyük bir törenle temelizlendi atacağız. Hayırlı olsun diyorum" dedi.

Etyopya heyet olarak toplantıda bulunanlar ise teşekkürlerini şu

şekilde ifade etti:

"Siz Türkiye olarak geliştiniz fakat biz gelişmeye devam ediyoruz ama sizde gelişmeye devam edeceksiniz. Burada stratejik olarak birbirimize ihtiyacımız var. Bize de bu imkanı sağladığınız için çok teşekkür ediyoruz. Biz burada istedigimizden daha fazlasını aldigimiza inanıyoruz. Siz burada çok güzel güzel işler yapıyorsunuz ve güçlü insanlarınız. Bize bunları tamamen bizim ülkemize aktaracağız. Sanayi bölgesi olarak bu tecrübelerimizi bize de aktararsanız biz çok şanslı ve mutlu bir ülke oluruz. Bizim kültürümüz birbirine çok yakın ve Türkiye çok güzel bir ülke. İyi bir hukumetimiz var. İnsanlarımız ülkemiz çok iyidir. Bu nedenle Etyopya yatırım yapılması gereken bir ülke. Yönetim Kurulunda bulunan herkese bu sıcak davranışlarından ve misafirperverliklerinden dolayı teşekkür ediyoruz."

Karşılıklı fikir alışverişinin ardından Etyopya'da oluşturulacak Organize Sanayi Bölgesi'nin temellerine ilişkin detaylar paylaşıldı ve toplantı sona erdi.





## OSB VE ÇEVRE

> M. Yaşar GÖRKEY/ IOSB Ruhsat ve Denetim Müdürü

Organize Sanayi Bölgeleri, sanayinin uygun görülen alanlarda yapılmasını sağlamak, kendeşmeyi yönlendirmek, çevre sorunlarını önlemek, bilgi ve bilişim teknolojilerinden yararlanmak, imalat sanayi türlerinin belirli bir plan dahilinde yerleştirilmeleri ve geliştirilmeleri amacıyla, sınırları, tasaklı arazi parçalarının gereklî alt yapı hizmetleriyle ve ihtiyaca göre tayin edilecek sosyal tesisler ve teknoparklar ile donanıtlı planlı bir şekilde ve belirli sistemler dahilinde sanayi için tahsis edilmesiyle oluşturulan ve 4562 sayılı Organize Sanayi Bölgeleri Kanunu hükümlerine göre İşledilen mal ve hizmet üretilen bölgeleridir.

4562 sayılı Kanuna göre OSB, Yer Seçimi Yönetmeligine göre uygun görülen yerlerde Bakanlığın onayı ile kurulur. OSB'lerin kuruluş, yapım ve İşledilmesine İllükn usul ve esaslar, 01.04.2002 tarih ve 24713 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren OSB Uygulama Yönetmeliği ile belirlenir.

Planlı kalkınmanın bir gereği olarak geliştirilmiş olan Organize Sanayi Bölgeleri ülkemizde sanayileşmenin çevreye vereceği zararı en aza indirebilmek açısından en uygun modeldir.

OSB'lerin ekonomik gelişim sürecinde ve kuruluşundaki asıl amaç; sanayileşmenin yol açığı olumsuz etkilerin üstesinden

gelmek ve çevreye duyarlı düzenli kendeşmeyi sağlamaktır. Sanayi bölgelerinin çevresel etkileri, hem planlara hem de İşleme safasında doğmaktadır. Küçük yönetilen bir sanayi bölgesi hava ve su kiriliği, gürültü problemi ile sanayi kazalarına yol açabilir. Böyle bir tehlikein önünü geçilebilmesi için sanayi bölgelerinde çevre yönetiminin oluşturulması önem taşımaktadır. Bölgeler kuruluşları itibarıyle merkezi bir yapı teşkil etkileri için bölge genelinde uyumlu bir çevre yönetim sisteminin uygulanması mümkündür.

OSB'lerde görülen başlıca çevre sorunlarını; suyu sorunu, hava kiriliği sorunu, ve gürültü sorunu olarak 3 kategoriye ayılabılır.

### - Atıksu sorunu:

Pek çok değişik sektörü barındıran organize sanayi bölgelerinden çıkan atıksular kontrolden olacak verildikleri dere, nehir v.s gibi alıcı ortamları kısa sürede kirletmekçe ve bu suların geçtiği yerlerderki tarım alanlarının zarar görmesine ya da başka çevre kiriliklerine neden olmaktadır. İkinci Organize Sanayi Bölgesi İçin; firmaların prosesleri sonucu oluşturdukları endüstriyel nitelikteki atıksuları, kolektörlerle birlikte Ayamama Deresi'ne oradan da Ataköy Biyolojik Atıksu Arıtma Tesisi'ne giderek



burada arıçılmalıdır. İşletmelerden ruhsatlandırma aşamalarında ya da başka bir sebeple atıksuları ile ilgili görüş işlenebilir, bu görüş Deşarj Kalıcı Kontrol Ruhsatı adı altında "Atıksuların Kanalizasyona Deşarj Yönetmeliği" 'ne göre İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi (İSKİ) tarafından verilir.

#### - Hava Kirliliği sorunu:

Organize sanayi bölgelerinde bulunan tesislerde proses ısı ihtiyacı ve ısınma gibi ihtiyaçların karşılanması için yakma sistemleri kullanılmaktadır. Bu işlemlerde çoğunlukla kömür, fuel oil ve doğalgaz gibi fosil yakıtlar kullanılmaktadır. Bu yakıtların yakılması neticesinde atmosfere kirleticili gaz emisyonları yapmaktadır. Bu kirleticili maddeler mevcut yakma sistemlerinin eski veya yeni olmasına ve İYİ İşletilip işletilmemesine bağlı olarak değişkenlik göstermektedir. Yakıtlardan ve proseslerden orucaya çıkan kirleticilerin çevreye ve insan sağlığına zarar vermemesi için belirli standartlar vardır ve bu standartlar "Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği" ile belirlenmiştir. Hava kirliliği ile ilgili görüş veren kurum ise "Çevre İzin ve Lisans Belgesi" adı altında Valliğe bağlı İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğüdür.

#### - Gürültü sorunu:

Organize sanayi bölgelerinden kaynaklanan gürültü genelde İşletmelerde kullanılan makinelere kaynaklanmaktadır. Kullanılan makinelere çalışma prensiplerine ve kullanıldığı zemine bağlı olarak çıkan gürültü katsayısi değişkenlik gösterebilir. Firma-

lardan kaynaklanan bu gürültünün belli sınır değerleri "Gürültü Kontrol Yönetmeliği" ile belirlenmiştir. Gürültü ölçümünü yapan bir çok firma vardır fakat bu firmaların İl Çevre ve Şehircilik Müdürlüğü'nce onaylı, akredite bir firma olmalarına dikkat edilmelidir.

Sonuç olarak; Organize Sanayi Bölgeleri, sanayileşmenin çevreye vereceği zararı en aza indirebilecek bir yapıdır. İktidari Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığı, Bölge Müdürlüğüne bağlı Ruhsat Denetim Müdürlüğü bünyesinde oluşturulan Çevre Yönetim Birimi'nce sınırlarımız içerisindeki ilgili firma ve İşyerleri denetlenmektedir. Çevre Yönetim Birimi'ndede İlçede çevre mühendisi ve bir makine mühendisi görev yapmaktadır.

Birimimiz; İ.O.S.B sınırları içerisindeki endüstriyel nitelikte atıksuyu bulunan firmaların, İSKİ tarafından yapılan kontroller neticesinde kırılık değerlerinin limitleri sağlamaması halinde takibini yaparak, gerekli idari ve yasal işlemleri yerine getirmektedir. Ayrıca; Çevre Kanununa bağlı yönetmeliğe göre İ.O.S.B sınırları içerisindeki İşyerlerine alt duman, gürültü vb. şikayetleri inceleyerek ve raporlar tanzim ederek ilgili kurum veya kişilere bilgi verilmektedir.

**EN İYİ TEKNOLOJİ ÇEVREYİ EN AZ KIRLETİR.**

**YARININ DOĞASI BUGÜNDEN YARATILIR.**



**Kazım ÖZEREN**  
Çorapçılar San. Sit. Başkanı



**İkitelli OSB Haber:** 1985 yılında kurulmuş olan Çorapçılar Sanayi Sitesindeyiz. Birçok sanayi sitesi ile karıştırdığımızda daha sakin, daha düzenli, İkitelli'nin kargasından uzak bir yapı gözlemliyorum.

Once biraz kooperatifinizden bahseder misiniz? Çalışma koşullarınız, yerleşim, imar, ıskan her şey tamamlandı mı? 1985 yıldan bugüne kadar gelişen süreci sizden dinleyelim.

**Kazım ÖZEREN:** 52 bin metrekarelik alanda çalışıyoruz. OSB'de ki en küçük kooperatiflerden bir tanesiyiz. Zamanında bize bu kadar alan tahsis etmiyorlar. Buranın küçük olmasından dolayı sıkıntılı yaşıyoruz. Çorap sektöründe hızlı bir girişim oldu. Bu girişimle beraber ihracat yapan firmalar çok fazla büyütüldüler ve Kıracı, Hadimkoy, Çerkezköy gibi yerlere büyük tesisler kurdular. Bundan dolayı burası çok büyümeye ve çorap sektöründen firmalar çok fazla kalmadı. Ben buraya Cagaloğlu'ndan geldim. Orada 30 - 40 metrekarelük yerlerde atölyecilik yapan firmalar 1980 yılı sonrasında çok hızlı büyütüldüler. Bu hızlı büyümeye beraber buradaki yerlerin yetmeyeceğini düşünerek buraya gelmediler. Burada küçük ve orta ölçekli firmalar var. Çorap sektörünün dışında da birçok sektör oluştu. Ama bunlar bize zarar verici yanıcı, yakıcı değil OSB'nin ruhsat kurallarına uygun firmalardır. Dolayısıyla %99 oranında doluluk oranımız var. Şu anda binin üzerinde çalışanımız mevcut. Sitemiz toplam sekiz bloktan oluşuyor. A ve B blokta 2 sosyal tesisimiz var. Sitemize gelir olsun, artı değer katalım düşüncesiyle onları da kiralaya verdik. Bizim binalarımız 4 katlı ve her kat 100 metrekaredir. Doğalgazımıza aldık. Ruhsatsız yerimiz yok. Bu

konuda OSB'de, bizde çok titiziz. Firmalarımızla bu konuda diyaloglarımız çok iyi. ıskan konusunda problemimiz yok. En son üst kabminin ıskanını almış olduk. Ben disiplinli olmayı, bir

isi yaparken kaliteli yapmayı seviyorum. Yönetim kurulu olarak bir özelligimiz, iki haftada bir yönetim kurulumuyla toplanmamızdır. En acil yapılması gereken işleri gündeme alırız. Onunla ilgili projemizi on beş gün içerisinde sonuçlandırırız. Daha sonra tekrar başka bir problem gündeme geldiğinde o problem üzerine yoğunlaşırız. Çünkü işler zaman aşımına uğradığı zaman çözülemez hale geliyor.

**İkitelli OSB Haber:** Problem kavramını biraz açar misiniz? Mevcut site içerisinde yaşanan bir sorun ya da ciddi boyutta problemler oluyor mu?

**Kazım ÖZEREN:** Hayır olmuyor. Asfaltlama yapılmadığından yolların yamuk olması bizim için bir problemidir. Alt yapımızı tamamladık. Elektrikler yer altına alındı. Bunlardan sonra artık yapacak şeyimiz kalmadı. İnşaat alanında çalışmalarımız bitti. Sosyal tesislerimizi yaptı ve ıskanlarını aldık. Hepsini kiraya verdik. Dolayısıyla bu konuda sıkıntımız yok. Bu bizim için artı bir değerdir. Elektrikte bazen kesintiler oluyor ve bu konuda şikayetlerimiz oluyor. Bununda çalışmalarдан dolayı olduğunu düşünüyorum. Öntümüzdeki dönemlerde daha iyi olacağına eminim.

**İkitelli OSB Haber:** Kazım ÖZEREN kooperatif başkanlığı görevini ne zamandır yapıyor? Başkanlık görevine talip olmaya nasıl karar verdi?

**Kazım ÖZEREN:** Ben 13 yıldır buranın bünyesindeyim. Benim kendi fabrikam olan Onurcan Çorap burada faaliyetini sürdürmektedir. Üye olduğum için yönetim kuruluna davet ettiler. 1 senenin ardından yönetim kuruluna seçildim ve 5 - 6 yıl yönetim kurulunda görev aldım. 6 yıldan sonraki dönemde de eski kurucu başkanımız sağlık nedeniyle ara vermek zorunda kaldı. Esnaf arkadaşlar da

## Markalaşma olayında birinci adım tasarımdır

bizde karar kıldı. 4 yıldır da görevliyim.

### Ikitelli OSB Haber: Zorlanyor musunuz?

**Kazım ÖZEREN:** Yapığınız işi severek, planlı ve programlı yaparsanız yorulmazsınız. Ben bu düşünceye inanıyorum. Bizim yönetim kurulundaki arkadaşlarımızın bir görevi var ve herkes üstüne düşeni yapıyor. Çalışmalarımızı bu şekilde devam ettiriyoruz.

**Ikitelli OSB Haber:** Çorap sektöründe markalı çok ünlü firmalar var ve bu firmalar müşterilerileyi daha sağlıklı diyalog kuruyorlar. Siz bunun dezavantajını yapıyor musunuz?

**Kazım ÖZEREN:** O firmalar genellikle ince çorap ağırlıkları. Benim firmam, bebek ve çocuk çorap üretimi ağırlıklıdır. Ama talep gelirse bayan ve erkek çorap da yapıyoruz. Herkesin kendi alanında uzmanlaşması var. Penti deyince aksa ilk gelen ince çoraptır. O dalda uzmanlaşmıştır. Ama esas %90 kısmı oluşturan çorap sektöründe ki güç biziz. Dünya ikincisiyiz. Bizim firmalarımız kendi öz sermayesiyle büyümüştür. Emekle belli bir noktaya gelmiş daha sonra amatörden çıkmış ve daha profesyonel duruma gelmişlerdir. Çoğu da kendi öz sermayesiyle çalışmıştır. Dünyada kalite anlamında söz sahibiyiz. Ben ürettiğim bütün ürünler kendi markamla satıyorum. Rusya, Ukrayna, Azerbaycan gibi ülkelere ONURCAN markasıyla satış yapıyorum. Bu çok önemli bir şeyp.

**Ikitelli OSB Haber:** Türkiye'de marka yaratmak gibi bir sıkıntısı var.

**Kazım ÖZEREN:** Binlerce çalışıyla büyük firmalar var ama çoğu müsterinin kendi etiketile üretilmiş yapıyor. Ben Disney'e de mal yaptım ama onun etiketile. Onlar artık marka olmuş durumdadır. Bizim Türkiye'de çok konuşduğumuz şeyde budur. Çorapçılar Sanayi Derneği'ndeki Hüseyin ÖZTÜRK bu konuya çok önem veriyor. Kavram Dershanesiyle birlikte moda tasarım alanında iş birliği protokolü yapolar. Böylelikle kızlarımız gelip fuarlıarda tasarımlarını sunuyorlar. Bu çalışma markalaşmayı hedefliyor. Bence bu güzel bir çalışmardır. Nitfusun çok yoğun olduğu, büyütlenen, gelişen Hindistan, Pakistan gibi ülkeler tekstil bazında dünyada söz sahibi olmaya başladalar. Orada iş gücü ve emek ucuz. Ülkemizde zor koşullarda üretim yapıyor. Enerjiden hammadeye kadar %65 oranında vergi ödüyoruz. Dolayısıyla dünyada söz sahibi olmamızın tek nedeni kaliteli üretim yapmamızdır. Kalite ve termin konusunda biz çok iyiyiz. Fabrikasyon donanımına sahibiz ve buda bizim bir avantajımızdır. Çok teşvik çırılıyor fakat başarısız bir çalışma var ki arkasından üçüncü dördüncü teşvikler gündeme geliyor. Bu ülkede

igini doğru, planlı yapan, vergisini zamanında ödeyen, dürüst sanayiciler, ticaret adamları var. Fakat diğer taraftan bakışımızda merdiven altı, SSK'sini, vergisini ve BAG-KUR'unu ödemeyen firmalar var. Bu tip kurumlara seçim zamanı bir af çıkıyor ve o aftan yararlanarak vergisini ödeyen, igini doğru yapan kişilerin seviyesine getiriliyor. Üreticiler bundan çok şikayetçi. Bir şey düzleni yapılacaksa alt yapı çalışmasının da iyi olması gerekiyor. Sistemli çalışanlarla bunun aksini yapanlar devlet tarafından ayrı edilmelidir. Bence istihdam yaratıcı üretken ve bu üretim konusunda başarılı olan her yurttaşın, sanayicinin kesinlikle ödüllendirilmesi gereklidir. Bu ülkede buna ihtiyaç var. Son dönemde gördüğüm kadaryla bu toplum üretimden çok tüketime yöneliyor. AVM'lerdeki mağazalarda çalışma koşulları gençlerin ilgisini çekse de gençler oraya yöneliyor ve bu yoldan de nitelikli insan bulamıyoruz. Hatta şu anda hemen hemen her firma Suriyeli işçi çalıştırıyor başlıyor. Buda bence çok tehlikeli bir şeyp. Çünkü kayıt, kimlik yok. Bu bir anlamda kayıt dışı üretim yol açıyor.

**Ikitelli OSB Haber:** Yeni tasarımlar yapan gençleri derneğimizle sektörde kazandırıyoruz dediniz. Derneği ve sizlerin ortak çalışması ile bu sektörde gençlerin ilgisini artırmamanın yolları nelerdir?

**Kazım ÖZEREN:** Markalaşma olayında birinci adım tasarımdır. Oncelikle bunu yapan insanların yetişmesidir. Yetişmesiyle birlikte süreç daha hızlı gelişebilir. Bence bu çok güzel bir çalışmardır. Bu çalışmanın daha aktif olması ve büyümesi şart. Aslında bütün sektörler planlı, iş birliği içerisinde olursa moda tasarım üzerine yapılan çalışmalarla beraber desinatörler yetişir. Buda markalaşma yolunda önemli bir adım olur.

**Ikitelli OSB Haber:** Gelişen Türkiye ile dünya koşulları açısından Türk firmalarının teknolojiye uygunlaşması ve özellikle ihracat noktasında hızlı adımlar atabilmesi için kendi bünyelerinde yetişmiş bireylere ihtiyaç duyduğu ortadadır. Bölgemizde Ikitelli OSB'nin açtığı bir meslek lisesi var. Meslek liseleri meslek edinmek için yeterlidir? Sizin ve farklı sektörlerin eleman ihtiyacını karşılamak noktasında başka neler önerirsiniz?

**Kazım ÖZEREN:** Bence yetersizdir. Çünkü bu konuda birçok açık var. Endüstri meslek liselerinin kapasitesi 650 öğrenciydi ama binden fazla başvuru oldu. Bunun anlamı bir talep ve ağızvar demektir. Sadece burası değil İstanbul'u gezdiğinizde de çok talep olduğunu göreceksiniz. Endüstri meslek liselerinin sayısı artırılmalıdır.

**Ikitelli OSB Haber:** Bu konuya tersten düşünerek kooperatiflerin kendi bünyesinde eğitime katılım yapması mümkün değil mi? Örneğin; bu sitenin içerisinde, kendi alanınızda eleman yetiştirmek için mesleki eğitim merkez-



leri ya da eğitim birimleri kurulamaz mı?

**Kazım ÖZEREN:** Bizim burada kurulamaz. Çünkü burada firmalar çok büyüğü için çorap firması yok. Değişik meslek gruplarından firmalar var. Çok büyük bir alanda çorapçıların veya farklı bir sektörün olduğu yerde o meslek grubu içerisinde büyük bir yatırım yapıldığında kendi içinde okulunu da kurabilir. Aslında bu ara eleman yetiştirmek konusunda çok gerekli bir şey. Yapılmaz diye bir şey yok ama bu kapasite bize yetemiyor.

**Ikitelli OSB Haber:** 20 ülkeye ihracat yapıyoruz ve bunun yanı sıra site içerisinde farklı sektörlerden firmalar olduğunu söylediniz. Rakamlarınızın Ikitelli'ye katkısı nedir?

**Kazım ÖZEREN:** Firmaları değerlendirdiğimizde yarısı iç piyasadır. Aralarında ithalat yapanlarda var. Araba parçacıkları genelde ithalatçıdır. Bizim çorap sektörünün ihracat anlamında katkısı var. Ama bizim sayıımız ve kapasitemiz o kadar büyük değil.

**Ikitelli OSB Haber:** Ihracat yaptığınız ülkelere bağlığında, teknik ve yatırım açısından berberlik ve farklılıklar nelerdir?

**Kazım ÖZEREN:** Ben en çok Rusya'ya gidiyorum. 3 hafta önce Moskova'daydım. Onlara sadece çorap değiligne ipliğe kadar her şey Türkiye'den gidiyor. Bir ara limon, domates de gidiyordu. O ülkelerin temeline baktığınızda doğalgaz ve petrol zengini olduğunu görürsünüz. Ancak imalat, fabrikasyon anlamında bizi çok gerideler. Bu işe ufak ufak bağlanıyoruz. Türkiye'den giden malların gümrük takibinin çok yüksek olması sebebiyle Rusya paraının dışarı çıkışmasını istemiyor. Ben Avrupa'yla çok çalışıyorum. Sadece Yunanistan'la kısmi boyutlarında çalışıyorum. Genelde Rusya ve Ukrayna ile çalışıyorum. Çünkü çok talep var.

**Ikitelli OSB Haber:** Türk iş adamları orada yatırım yapmayı düşünmüyor mu?

**Kazım ÖZEREN:** Var ama çok uzun süreli olmuyor. Oradaki çalışma koşulları farklı. Çekş saat 5 ise şartelîner, kesinlikle hiç kimse çalışmaz. Ama bizde öyle değil. Ben kendi firmamdan örnek vereyim; imza atıldıysa ürünün yetişmesi gerekiyorsa bayramda da çalışanlar olur. Mesai yapmış olurlar. Orada bunu yaparamazsınız. İnsanları daha rahattır.

**Ikitelli OSB Haber:** Onlar belirlenen saatlerde çok çalışıp işi yetiştirmekleriz biz ise belirlenen saatlerde çalışıp yetiremiyoruz gibi bir algı ortaya çıkıyor.

**Kazım ÖZEREN:** Orada üretim yok. Dolayısıyla onlarda masa başı, alışveriş merkezleri gibi yerler var ve satış daha fazla. Bizde çalışma koşulları çok farklı. Bunlar toplumsal farklılıklar diye düşünüyorum.

**Ikitelli OSB Haber:** Bölgeyi değerlendirdiğinizde Ikitelli sınırları içerisinde iş yapmak olmanın avantaj ve dezavantajları nelerdir?

**Kazım ÖZEREN:** OSB içerisinde olmanın bence çok avantajı var. Elektriği %30 daha ucuz kullanıyoruz, tırlar geliyor mallarımızı çok rahat yükliyoruz. Fakat OSBler hakkında bilgi eksikliği var. OSB sınırları içerisinde üretim yapmanın sağladığı faydalardır. Ama biz o konuda gerekli çalışmayı yapmıyoruz. Teyvilder hakkında çalışmalar yapılmış fakat kooperatiflere çok yansımamış. İnsanlar bilgisiz. Burada ki işletmeciler bundan faydalananmış olsa gelecek açısından ayrıcalıklardan olur.

**Ikitelli OSB Haber:** Resmi yayın organınız ve sizlere gönderilen faaliyet kitapçıkları var. Buralarda hangi konuda teyvilder kullanıldığı ve bu teyvilderin sizlere ne gibi indirimler sağlayabileceği belirtildi. Empati yaparak düşünürsek; tüm iletişim kanallarının kullanılıyor olmasına rağmen bilgi eksikliği varsa kooperatif başkanlarının duyarlı davranışını söyleyebilir miyiz?

**Kazım ÖZEREN:** Toplumun genel yapısına bakarsak biz biraz hazırlıyoruz. Araştırmıyoruz, okuyuyoruz. Bir

## OSB içerisinde olmanın bence çok avantajı var

arkadaşımı Rusya'ya gittik ve hızlı metroya bindik. Dedim ki; " Birbirine bakan kitap okumayan varsa bizzedir." Hakikaten de metroya bindiğimizde herkes ya dergi ya da kitap okuyor, okumayan sadece biziz. Biz arazuncu değiliz. Hep duyduklarınzıza yetiniyoruz. Bizler de bu toplumun bir parçası olduğumuza göre bu yönde eksizgiz diyebiliriz.

**İkitelli OSB Haber:** Resmi yayın organizmınızdan haberiniz var değil mi?

**Kazım ÖZEREN:** Haberimiz var tabiki. Ama bunun burada ki esnaf arasında okunması lazımdır. Sadece başkanın okuması bir şey ifade etmiyor. O konuda sıkıntılarmız var.

**İkitelli OSB Haber:** Peki siz, size gönderdiğimiz dergileri dağıtıyor musunuz?

**Kazım ÖZEREN:** Dağıtıyoruz ama almayan çok. Kooperatif başkanları, bence gelen bilgileri bir seminer gibi toplantı salonunda duyurmalı.

**İkitelli OSB Haber:** Siz bunu yapabiliyor musunuz?

**Kazım ÖZEREN:** Yapmaya çalışıyoruz. Bu bir kültürdür insanların alımı gereklidir.

**İkitelli OSB Haber:** Bu konuda toplum olarak çok eksigimiz var. Konser, konferans, seminer v.s. insanın olduğu her toplantı düzenli takip etme zorluğu yaşıyoruz. Bu durumdan ne zaman ve nasıl kurtuluruz? Türkiye böyle bir yapıyla nasıl gelişebilir?

**Kazım ÖZEREN:** Aslında sorun temel eğitimle ilgilidir. Biz sistemi sağlam temeller üzerine oturtmadığımız için sıkıntilar da o derece büyüyor. Orneğin OSB'de

yapılan toplantıları düşündüğümüzde aslında çok önemli toplantılar. Benim çok önemli bir işim varsa ve gidemiyorsam, yönetim kurulumundan mutlaka birini gönderebilirim. Toplantıda OSB'nin geleceğle ilgili çok önemli konular var. Fakat bir bakıyorsunuz ki 300-400 kişi olması gereken yerde 20-30 kişi var. İşte bu durum toplumumuzun genel bir eksigidir. Gazete, kitap okuma, tiyatro, konferans gibi etkinliklere çok ilgi yok. Biran önce değişimiz yok. Toplumun geleceği bence buna bağlı. Bunu yapamazsa bizden sonraki nesillerde farklı bir noktaya gelecektir. Eğitim temel mesele olmalıdır.

**İkitelli OSB Haber:** Birazda sizin sitenize ve çalışanlara yönelik planlarınızı konuşalım.

**Kazım ÖZEREN:** Siteyle ilgili alt yapı çalışmaları, ıslanın ve diğer birçok konuda iyileştirme yaptık. Çalışmalarımızın çoğu bitti. Son olarak asfaltlama ve cephe görünümünün iyileştirilmesine yönelik bir çalışmamız olacaktır.

**İkitelli OSB Haber:** Eodemek istediğiniz başka bir şey var mı?

**Kazım ÖZEREN:** İnsanlık için önemli olan, bir meseleye yaklaşırken samimi olup olmamaktır. Buranın geleceğle ilgili çalışmalar biraz daha aktif olmalı. Güzel çalışmalar görüyorum ama bence OSB burada ki görevini tamamlayıp bundan sonraki dönemde ilerleye dönük çalışmalar yapmalı. İstanbul'un göbeğinde sıkışık kaldık ve burada büyümeye şansımız yok. İstanbul'a yakın bir yere gidilmesi lazımdır. Benim firmamın büyümeye şansı yok. Kiralayacak yerde kalmadı. Bu konuda OSB kendi çapında bir çalışma yapıyor ama daha kalıcı bir çalışma yapılabilir diye düşünüyorum. Bizim yapmamız gereken neyse yaparsız.





## Özel İkitelli OSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi

16 Eylül 2013'de ilk ders ziliyle eğitim hayatına başlayan Özel İkitelli OSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi ilk Cumhuriyet Bayramı kutlamasını coşkuyla gerçekleştirdi. Öğrencilerin şiir ve müzik dinletisiyle renklendirdiği kutlamada İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ve okul müdürü Rasim ASLAN tarafından günün anlam ve önemine ilişkin önemli mesajlar verildi.

Nihat TUNALI yaptığı konuşmada şunları idade etti: "Bugün cumhuriyetimizin kurucusu Mustafa Kemal ATATÜRK'ün bize bu ülkeyi emanet ettiği en mutlu günlerimizden biri. Cumhuriyetimizi Mustafa Kemal ATATÜRK kurdu, bizlere emanet etti ve bizlere bunu sizlere emanet ediyoruz. Sizler geleceğimizin teminatı olan gençlerimizsiniz. Biz sizden çok şey bekliyoruz. Sizler bu ülkeyi, bugün bulunduğu yerden çok daha iyi yerlere getirecek dinamik, zeki, çalışkan ve bu ülkenin teminatı olan varlıklılarınız. Biz sizinle bu ülkeyi en iyi yerlere getireceğiz. Çocuklar bu ülke sizinle büyüyecek, gelişecek, yükseliyor. Her şey sizin elinizde. Kendiniz için, aileniz için, ülkeniz için sizler de çok çalışacaksınız. Sizlerden tek isteğimiz budur. Öğretmenlerimiz sizlere bu konuda her türlü yardım, çabayı veriyorlar. Çok çalışarak yapamayacağınız, başaramayacağınız hiçbir şey yok. Bizler sizlerin bunu yapabilecek bilgiye, beceriye, gayrete sahip insanlar olduğunu biliyoruz. Cumhuriyetimizin 90. yılını ve sizlerin bayramını kutluyor, hepinize sağlık, sıhhat ve mutlu bir yaşam diliyorum."

Törende Nihat TUNALI'dan sonra okul müdürü Rasim ASLAN ise; "Cumhuriyetimizin 90. yılını kutluyoruz. Oncesinden bahsetmek gerekirse Samsun'dan başlayıp Lozan'da neticelenen bir serüvenden bahsediyoruz. Bu süreçte geçen yolda çetin mücadeleler var. Yılmalar söz konusu değil. Mustafa Kemal ATATÜRK

Türk miletine güveniyor. Batıdan doğuya, kuzeyden güneye, bütün milletine güveniyor. Millet toplayan Kuruluş Savaşı'nı sona erdirmiş ve bağımsızlığını elde etmiştir. Dünyada ki en değerli yönetim şekli gençlerimize emanet edilmiştir.



## nde 29 Ekim Cumhuriyet Bayramı İçin İlk Kutlama

EY TÜRK GENÇLİĞİ!

Birinci vazifen, Türk istikdallini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet, muhafaza ve müdafaa etmektir.

Bu görev sizin, hepimizindir. Biz sizlere güveniyoruz. Hepinizin bayramını kutluyorum." ifadelerine yer verdi.



# Tunalı, Barış Treni ile Selanik'e Gitti

İktidili OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ve İSTESOB Başkanı Falk YILMAZ, Sağlık Bakanı Mehmet MÜEZZİNOĞLU ev sahipliğinde Batı Trakya Türkleri Dayanışma Derneği tarafından, Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün ebediyete intikalinin 75. yılı ve Lozan Antlaşması'nın 90. yıl dönümü kapsamında, "10 Kasım Atatürk'ü Anma ve Barış Treni" seferi ile İstanbul İspartakule Tren İstasyonu'ndan törenle Yunanistan'ın Selanik kentine gittiler.

Selanik'te karşılama töreninden sonra Selanik Başkonsolosluğu'na hareket edildi ve Atatürk'ün evine ziyarette bulunuldu. Daha sonra Atatürk'ü anma töreni gerçekleştirildi.

Her insanın olduğunu ama ilerlerin değerleriyle, miraslarıyla ve bırakıklarıyla yaşadığıni dile getiren Sağlık Bakanı Mehmet MÜEZZİNOĞLU, "Büyük Önder Mustafa Kemal Atatürk'ün de bize bıraktığı miras cumhuriyetimizdir. Bize bıraktığı vasıyet 'Egemenlik, kayıtsız şartsız milletindir' ve büyük Türk milleti muasır medeniyet sevgiesinin üzerindeki bir hedefe yürümek zorundadır. Bizlere de düşen bize bıraktığı bu mirasa sahip çıkmak, bize bıraktığı bu vasıyetin sahibi olarak 75 milyon Ülke İnsanı olarak sahip çıkmak ve bu ülkoyi, bu milleti muasır medeniyet sevgiesinin en üzerine el birliği ile taşımaktır. Birbirimizle daha çok seveceğiz, birbirimize daha çok güveneceğiz ama hedefe yürümekten de asla vazgeçmeyeceğiz" dedi.

Atatürk evinin anı defterinin imzalanmasının ardından program Selanik Tren Garı'nda sona erdi.



## İstanbul Ticaret Odası ve İkitelli OSB'nin Proje İşbirliği

ITO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Dursun TOPÇU, Yönetim Kurulu Üyeleri ve Meclis Üyeleri İkitelli OSB'yi ziyaret etti.

İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI, Yönetim Kurulu Üyeleri, Denedim Kurulu Üyeleri, Kooperatif Başkanları ve İstanbul Ticaret Odası Temsilcilerinin kaoldığı toplantı ortak çalışmalar için diyalog gelişimine katkı sundu.

Toplantıda konuşan Nihat TUNALI; "Hep beraber hayatı geçireceğimiz projeler için biz kolları sıvadık. Üzerimizde ne düşüyorsa yapmaya hazırız. Ticaret Odamızda aynı sıcaklığı, aynı yaklaşımı gösterdi. Bizim düşünelerimizde sıcak bakalar ve hazırız dediler. Bizde bu yola çıkmaya karar verdik" dedi.

ITO Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Dursun TOPÇU ise; "Biz İstanbul Ticaret Odası ile Nihat Başkanımın ekibyle birlikte ilk toplantımızı İstanbul Ticaret Odasında yaklaşık 1 buçuk ay kadar önce yapmıştık. Orada bazı ön kararlarımıza aldıktı. Bunların ilk etabı olarak da burada bir Ticaret Odası ofisini, şubesini açma fikrini benimsedik. Bununla ilgili de on çalışmalarımızı yapmıştık. Faaliyete geçebileceğimiz alanlar belli. Sağ olsun Nihat başkonda burada bize yer tedarik ediyor. İnşallah çok kısa süre içerisinde İstanbul Ticaret Odası, belgeleme faaliyederine başlayarak birçok hizmeti burada yerinde siz değerli üyelerimize, iş yeri sahiplerine, esnafa, çalışanlara tümüyle buradan geçimlerini sağlayan yüz binlerce insana verecektir. Biz yeni dönemde üyelerimizle ve sizlerle daha sık ilişkiler içermesinde olmak istiyoruz. Birlikte bliitünlesip ortak çalışmalar yapmak istiyoruz. Daha önceden Sanayi siteleri ve İkitelli ile yapacağımız İSTKA projesi vardı. Fakat bazı fiziksel olaylar nedeniyle biz bu projeden vazgeçtik. Ama İstanbul Ticaret Odası olarak devam edeceğiz. Projede ihracatı geliştirme, üyelerimizle ihracata açma şeklinde bazı çalışmalar planlanıyordu. Biz bunu kendili imkanlarımızla yapacağız. Çünkü bu tür projelerde bazı kısıtlayıcı unsurlar oluyor. Biz kısıtlayıcı unsurlara bağlı kalmadan daha fazla ve daha ağırlıklı hizmet vereceğimize inanıyoruz. Burada sizlerin yönlendirmeleri de bizim için çok önemlidir. Artık buradan çıkacak görüşlere göre de İstanbul Ticaret Odası yönetimi olarak elimizden geldiği kadar imkanlarımız dahilinde gücümüz yettiği kadar çalışmalarımızı birlikte yürüteceğiz" dedi.





**Murat ÖZKAN**  
Beyond Yenilenebilir Enerji  
A.Ş İcra Kurulu Başkanı

Yenilenebilir Enerji Kaynakları içerisinde "Güneş Enerjisi" tekniği ve verimi çok konuşulan bir kaynak. Uygulanması ve kazanımları nedir merak ettiğim. İkitelli Organize Sanayi Bölgesinde Beyond Yenilenebilir Enerji A.Ş firması öncülüğünde uygulanan yatırımların getirilerini ve ileriye dönük planlamalarını Beyond Yenilenebilir Enerji A.Ş İcra Kurulu Başkanı Murat ÖZKAN ile konuştuğum.

**İkitelli OSB Haber:** Güneş enerjisini keşfetmeniz ve uyguluma süreciniz nasıl gelişti?

**Murat ÖZKAN:** Güneş enerjisi ile tanışmamız Yunanistan ve Güney Kıbrıs Rum kesiminden gelen siparişler vasıtasyyla oldu. Yalnız 2 senedir araştırdığımız bir konuydu fakat adım atma konusunda bazen bir şeylerin vesile olması gerekiyor ve bize de vesile olan yurtdışından gelen bu siparişler oldu. Hükümetimizin de almış olduğu 600 mW'lık lisans dağıtım yapacağına açıklayınca, Türkiye'de bu işin çok kısa zamanda iyi bir konuma geleceğini öngörerek Beyond Yenilenebilir Enerji adında güçlü bir firma kurarak yolumuza devam ediyoruz. İlk siparişlerimizi Atina'nın 130 km güneyinde bulunan Nafplio kentine gönderdik. Atina'da bulunan şirketimiz kanalıyla da Güney Kıbrıs Rum kesimine ihracat yaptı. O bölgeye ise 15 adet Günebakan gönderdik.

Kendi binamızın dışında ise ilk Günebakan kurulumumuza geçen hafta Türkiye'de Keşan ilçesinin Yeşilyurt köyünde özel bir çiftlikte yaptık. Llerleyen günlerde EPDK'nın açıklamalaryla kurulum sayısı mutlak suretle artacaktır.

**İkitelli OSB Haber:** Oztoksa adında geçmişti yillara dayanan bir firmanız var.

Demir-Çelik sektöründen, enerji sektörüne geçişti biraz değerlendirelim isterseniz?

**Murat ÖZKAN:** Biz demir çelik sektöründe 20 Mayıs 1979 senesinden bu zamana kadar faaliyet göstermeye olan bir firmayız. O zamanlar farklı şirket unvanları vardı. 1979 senesinden bu zamana kadar 35 seneyi bu sektörde doldurduk. Bu tecrübe ve birikimle çelik konstrüksiyonun yer aldığı tüm işlerde imkânlar dahilinde, gücümüz yettiği oranda yer almaya gayret gösteriyoruz. Çelik konstrüksiyon alanında başarılı bir geçmişimiz olmasi bizim bu işi rahatlıda yapabileceğimizi gösteren hususlardan en önemlidisidir.

**İkitelli OSB Haber:** Türkiye'yi bölgeleri itibarıyla gözlemlediğimizde faydalananabilecek yenilebilir enerji kaynaklarını görebiliyoruz. Örneğin; rüzgar, güneş enerjisi ve termik santrallerden faydalananabilir. Hatta enerjiyi kendi topraklarında üretmek, enerji verimliliği sağlayabilmek, kaliteli enerji üretmek noktasında politikalar üretiliyor. Siz bunları planlayarak mı hareket ettiniz yoksa tamamen doğal süreç içerisinde mi enerji sektörüne girdiniz?

**Murat ÖZKAN:** Az önce ifade ettiğim gibi Güneş enerjisi yalnız 2 yıldır bizim gündemimizde olan bir konuydu. Bu konuya ciddi boyutta araştırdık ve Türkiye'de bu işin bu zamana kadar neden yapılmadığını soruladık. Eğer Almanya'da yapılıyorsa, Türkiye'de neden yapılmıyor diye düşündük. Tek başınıza yapabileceğiniz bir şeyle olmadığı gibi bu konuda devlet desteği de ciddi anlamda ihtiyaç var. Zaten Avrupa'nın en büyük kazancı; uzun vadeli, sağlıklı politikalar üretmeleridir. Bizde bu politikaları üretmeye başlarsak kalkınma-

## Yenilenebilir enerjide Türkiye, çok ciddi potansiyeli olan bir ülkedir

mizi ciddi şekilde hızlandırabiliriz.

Yenilenebilir enerjiyle ilgili Türkiye, çok ciddi potansiyeli olan ülkelere bir tanesidir. Belki de coğrafi pozisyon itibarıyle bunlardan en kıymetlidir. Ülkemizin yer altı ve yer üstü zenginliklerinin kıymetini bilmemiz gereklidir. Bu değerlere ne kadar çok sahip olursak gelecek nesillerimizi o kadar garanti altına alırsak olacağız.

Ülkemizin bugün itibarıyle kurulu elektrik gücü maaşesef sadece 57 milyar kw saat, tüketimi ise 257 milyar kw saat civarındadır. Rakamlara bakıldığında kat edilecek daha çok yol olduğunu görmek bizi her ne kadar üzüyor da bir o kadar itici güç olabilmelidir. Avrupa ülkeleri ve gelişmiş diğer ülkeler nükleer enerji santrallerini kapatmaya başlarken, biz daha yeni yeni kuralları kurmayalım mı tartışmaları yapıyoruz. Doğal yoldan enerji elde etmek varken insanlara zarar verebilecek sistemleri öne çıkarmak ne kadar doğru bu ayrı bir tartışma konusudur. Ben yapılmaması gerektiği konusunda karşı tarafta yer alan insanlardan değilim. Gelişmiş ülkeler bunu nasıl yaptıysa, bizde gelişmekte olan bir ülke olarak bunu yapabiliz. Ancak yenilenebilir enerjiye de çok ciddi önem vermemiz gerekdir. Türkiye potansiyeli olan bir ülkedir. Almanların yaptığı bir araştırmada; sadece tuz gölünün tamamını güneş paneliyle kapladığınız zaman Türkiye'nin neredeyse şu anki yıllık enerji ihtiyacını karşılayacak bir potansiyele sahip olduğundan bahsediliyor. Bunu herkesin düşünmesi lazımdır. Hükümetimiz bir adım attı ve bunun devamının Kasım ayında yeniden 600 mW'lık bir lisans dağıtım çalışmaya-

si olacağını duyurmuştur. Biz bu lisansların 600 mW ile sınırlanmasını istiyoruz. Türkiye'nin büyük firmaları, holdingleri, enerji konusunda yatırım yapan firmaları bu konuya sahip olacaktır ve Türkiye çok daha iyi noktalara gelecektir.

**İkitelli OSB Haber:** Sizin daha önceden enerji sektörüyle ilgili herhangi bir deneyiminiz veya eğitiminiz var mıydı?

**Murat ÖZKAN:** Daha önceden enerji konusunda bir deneyimimiz veya konu ile ilgili almış olduğumuz eğitim yoktu. Sonradan yaptığımız araştırmalarla kendimizi konu

hakkında geliştirdik. Her gün yeni bilgilerle kendimizi donatıyoruz. Malumunuz öğrenmenin sonu yok. Her geçen gün genişleyen kadromuz ile enerji sektöründe ön planda yer almaya devam edeceğiz.

**İkitelli OSB Haber:** Destek aldığınız bir teknik ekip vardır mutlaka.

**Murat ÖZKAN:** Bu konuda destek aldığımız arkadaşlarımız var. Yunanistan'dan dostlarımız ve ortaklarımız var. Kendileri 6-7 yıldır bu işin içinde yer almalar ve birçok projeyi başarı ile gerçekleştirdiler.

**İkitelli OSB Haber:** Şu anda güneş enerjisini hangi ülkeler uyguluyor, elinizde bununla ilgili veriler var mı?





**Murat ÖZKAN:** Almanya, Yunanistan, Polonya, Romanya, Norveç, İspanya, Kanada, Amerika güneş enerjisini uyguluyor. Orta doğu ülkeleri de yavaş yavaş uygulamalara başladı. Hatta geçenlerde Etiyopya'dan bile bilgi almak için gelen misafirlerimiz oldu. Oralarda da ciddi projeler olacak ve hedeflerimiz arasında yer alıyor.

**Ikitelli OSB Haber:** Uygulayabilen ülkeler ile sizin elde ettiğiniz verimliliği rakamlarla karşılaştırma şansınız var mı?

**Murat ÖZKAN:** Şu anda diğer ülkelerin verimliliği ile ülkemizin güneş değerlerini mukayese etmenin çok doğru bir yaklaşım olmayacağı düşünüyorum. Türkiye bu konuda çok ciddi avantajlara sahiptir. Bugün Türkiye'de 1 milyon liraya yapılan yatırımı 3-4 sene önce Almanya'da 3-4 milyon liraya yapmışlardı ve bu yatırım en erken 12 senede geri dönüyor.

Bugün Türkiye'de ise yatırının geri dönüş süresi 6 sene ile ifade ediliyor. Hem maddi olarak düşünüldüğünde fiyatların geriye gelmesi, hem de Türkiye'nin güneş gücünün yüksek olması bu rakamların 6 seneye inmesine sebep oluyor. Kimi insana göre bu rakamlar çok uzun bir süre olarak da değerlendirilebiliyor. Ama ben görüşüğüm herkese basit bir örnek veriyorum. Sonrasında konu çok daha anlayılabilir bir noktaya geliyor. Bugün gayrimenkul yatırımı yapmak için İstanbul'un herhangi bir yerinden ev veya arsa alığınızı düşünün bir anlıgına, bedel olarak 500 bin lira veya 1 milyon lira veriyorsunuz. Aldığınız gayrimenkulu kiraya veriyorsunuz, burada her şey yolunda gitmişinde dahi

15-20 senede geri dönüşü olmayan bir maliyetten bahsediyoruz. Anadolu'nun dört bir tarafında

belli gelir seviyesine ulaşmış insanların tamamenin İstanbul gibi büyük şehirler de gayri-

menkul yatırımları söz konusudur. Alınan risk ve uzun yıllara yayılacak gelir herkesin malumudur.

Güneş enerjisinde hiçbir riskiniz yok. Bir sabah kalkıp da güneşin doğmadığını gördüğünüzde zaten dünyanın sonu gelmiş demektir. Bu sebepten ötürü sistem anlamında bir risk söz konusu değil. Sistem kurulduğundan sonra size gelir getirmeye başlıyor. Bu yüzden herkesin buna göre değerlendirme yapması gerektiğini düşünüyorum. Yatırım yapan kişi ve kuruluşlar için 6-7 senenin çok da gözlerinde büyütülecek bir konu olmadığı kanaatindeyim.

**Ikitelli OSB Haber:** Keşan'da bir çiftlikten bahsettiniz. Bunun dışında size ulaşan, bu sistemi incelemek ve bize uygulamak istiyoruz diyen var mı, talepler nasıl?

**Murat ÖZKAN:** Keşan perakende olarak tanımladığımız bir uygulamayı. Daha yüksek kapasiteli sistemler için çok ciddi firmalarla görüşmelerimiz devam ediyor.

**Ikitelli OSB Haber:** Türkiye'de bilinirliğiniz var mı? Sanayi açısından önemli bir konumda olan Ikitelli Organize Sanayi Bölgesinde yer almışsunuz. Çevrenizdedeki üreticiler ve sanayiciler için enerji hattı güneş enerjisi çok önemli. Bu konuda bilgi almak ya da sistemi uygulamak için size ulaşan sanayiciler oldu mu?

**Murat ÖZKAN:** Solarex fuarından sonra yaklaşık dört aydır aktif olarak sahada olduğumuz için kişi ve kurumlar bazında tanınırlığımız her geçen gün artarak devam ediyor. Bizim de

her firma gibi tanıtım çalışmalarımız var. Bu çalışmaların en etkilişi Internet yolu ile yaptıklarımız dersem çok yanlış olmaz sanırım. Türkiye'yi iller bazında detaylı olarak inceliyor ve gelen davetlere icabet edi-

## Güneş enerjisinde hiçbir riskiniz yok

yoruz. Amacımız konunun en kısa zamanda en iyi şekilde insanlarımıza tarafından öğrenilmesini sağlamak. Ciddi olarak çalışma yapduğumuz illerin bazılarını sizlerle paylaşabilirim; Bursa, Çanakkale, Ankara, Antalya, Kahramanmaraş, Gaziantep, Konya, Niğde, Bayburt ve İstanbul'un içinde birçok firma ile temaslarımız devam ediyor.

**Ikitelli OSB Haber:** Enerji; kurumların karını artırmak, yatırımlarını güçlendirmek noktasında önem arz eden bir unsur. Makine çalıştırıyorsanız ciddi bir enerji tüketiminiz söz konusu demektir. O zaman bu enerjiyi ya devlet politikalarınız sayesinde ucusa almalısınız ya enerjisi siz tasarruflu kullanmalısınız ya da yeni bir enerji üretimi söz konusu olmalı. Enerji tüketiminin yoğun olduğu bölgelerde(bunların içine Organize Sanayi Bölgeleri de giriyor) tasarruf nasıl sağlanabilir? Güneş enerjisine sıcak bakılmışsa sanayici için edkinliğini nasıl artırmak gereklidir?

**Murat ÖZKAN:** Bu konuya ilgili çok farklı cevaplar verilebilir. Herkesin yaptığı işe göre alabileceği önlemler olduğu gibi yapamayacakları da mevcuttur. Kullandığınız makinelerin güçlerini değiştiremeyeceğine göre, tedbirleri daha farklı şekilde almanız gereklidir. Ikitelli Organize Sanayi Bölgesindeki otuz bin işletmenin çoğu su anda bulundukları yerde kiracı pozisyonundadır. Birçoğu da KOBİ'dir. Bu yüzden yatırımlar farklı şekillerde teşvik etmek gerekiyor. İstanbul diğer bölgelere göre daha gelişmiş bir vilayetimiz olduğu için hükümetimiz tarafından bu konu biraz göz ardı ediliyor. Söz konusu güneş enerjisileyse hükümetimizin bölge ve gelişmişlik ayırt etmemek sizin kişi ve kurumlarınız teşvik ediyor olması gerekligi kanaatindeyim.

Sayın Başbakanımızın; "Kendi ihtiyaçınızı karşılamak için güneş enerjisinden elektrik üreten sistemleri kurunuz" diye ifade ettiği güzel bir sözü var. Zaten hükümetimizin politikasının da bu yönde olduğunu verdiği birim fiyata bakarak çok rahatlıkla görebiliyoruz. Hemen yanı başımızdaki komşumuz Yunanistan'dan örnek vermek gereklirse; 5-6 sene önce Yunanistan'da devletin alım fiyatı 0,50 Euro ile başlamıştı. Krize girmiş olmalarına rağmen fiyatlar 0,15 Euro düzeyinde yer almıyor. Fakat bu uygulama yüzünden komşumuz Yunanistan'ın ne hale geldiği herkesin malumudur ve ders niteliği taşımaktadır. Romanya'da yine aynı şekilde ciddi teşviklerle başlıdı ve aynı şekilde giderlerse Yunanistan'dan çok farklı bir sonuca ulaşamayacaklar. Bizim hükümetimizin alımı olduğu karar neticesinde 0,133 Dolar politikası doğru bir fiyatmadır.

Ben burada on bin liralık elektrik tüketiyorsam bu

elektriği karşılayacak bir sistem kuruyorum ki elektriğe 7 sene sonra para ödemeyeyim. Amacımız bu olmalıdır. Belirlenen fiyat yatırımcılar için muhakkak ki yatırım yapılabilir düzeydedir. Hükümetimizin mal sahiplerini hem teşvik etmesi gerekmektedir. Türkiye genelinde yüzlerce konut projesi ve sanayi alan projesi var. Yeni yapılan yerlerde bunları uygulamak çok daha kolay. Bu sistemleri yine hükümetin alacağı kararlarla ön koşul haline getirmek lazımdır.

**Ikitelli OSB Haber:** İstanbul'un ya da şehirleşmeye açık, arazisi luymedî bölgelerin çevresi içerisinde konutlar, siteler ve yeni yapılanmalar görüyoruz. Ikitelli de yoğun ve hızlı bir şekilde konutlanması yayıldığı bir bölge.

Konutlarda güneş enerjisi verimli kullanılabilir mi?

**Murat ÖZKAN:** Hiç kullanılmamaktansa ortak alanlarda veya çevre aydınlatmasında güneş enerjisinin kullanılması bir avantajdır. I her zaman O'dan yüksektir. Bugün çevre aydınlatması olarak başlarsınız yarın farklı noktalara gidebilirsiniz. Bu yüzden hem büyük hem de yarınları düşünmek gerekiyor. Benim yapacağım bina şu kadar maliyet getiriyor bana getirişi ne olacak dememek lazımdır. Konut projelerinin ne kadar karlı olduğu herkesin malumudur.

Uygulanacak sistemler proje sahiplerine para kaybetmez tam aksine daha çok kazandıracaktır. Hem de ülkenize ve milletinize faydalı bir projenin altına imza atmış olursunuz.

**Ikitelli OSB Haber:** Dünya uygulamaları nasıl? İş alanlarında mı güneş enerjisi kullanılıyor yoksa konut örnekleri de var mı?

**Murat ÖZKAN:** Konut örnekleri çok var. Özellikle Almanya'da gördüğüm örnekler çok. Bazı kişiler arabasını park ettiği garajın üstünü bile tamamen güneş panelleriyle kaplamışlar. Evinin üzerini komple güneş panelleriyle kaplayanları zaten söylemeye bile gerek yok sanırım.

**Ikitelli OSB Haber:** Ikitelli'de 37 tane kooperatif var. Bu kooperatiflerin yanı sıra bireysel çalışan büyük fabrikalar ve firmalar var. İşletmelerin ve kooperatiflerin kendi bina yapıları buna hazır mı? Bir kooperatifin karar verip bünyemdeki firmaların güneş enerjisinden faydalansmasını istiyorum dediğini varsayıyorum. Bu sistemi kurmaya inşaat yapısı uygun mu?

**Murat ÖZKAN:** Türkiye'de ki silahlardan bir



tanesi de bu. Maalesef bizim kültürümüzde böyle bir çalışma olmadığı için, yaptığımız binaları rastgele yapıyoruz. Çatısı güneye, kuzeye ya da doğuya mı bakıyor diye düşünmüyoruz. Bu yüzden Türkiye'deki mevcut yapıplarda ancak faydalı olabilecek alanları kullanabiliriz. Yeni yapılmakta olan binaların projelerinde bu değişiklikler yapılabilir ve yapılmalıdır. Güneş enerjisini kullanmak istiyorsanız öncelikli olarak güney sonrasında ise doğu, batı yönlerine bakan alanları kullanabilirsiniz. Kuzey yönüne koyacağınız bir panelin size bir faydalı olmayacağındır. Yeni yapılmakta ve yapılacak olan işyeri veya konutlar için güney cepheli çatı tipleriyle çalışabılırsek çok daha verimli sistemler kurma şansına sahip olabiliriz.

**İkitelli OSB Haber:** İstanbul'da büyük rezidanstanın ve yüksek binaların yapılmasıyla birlikte İstanbul'un nem oranının arttığını belirten uzman açıklamaları var. Güneş enerjisinde de sistemin hangi cephede kurulacağı belliğen uygulanması için birer devlet politikası haline dönüştürülebilir mi? Yerel yönetmeler bu konuda daha etkin hale getirilebilir mi?

**Murat ÖZKAN:** Çok önemli bir soru bu. Sabah dinlediğim radyo programında meteoroloji konusunda uzman bir profesör yayına bağlandı. İstanbul'un şu günlerde saatte 35 km hızla, kuzey doğudan esen rüzgârlarmasına rağmen özellikle Maslak ve Levent'e yapılan yüksek binaların bu rüzgârları kestiğini, dağıttığını, hızını yavaşlattığını ve bu vesileyle nem oranının artmasına, sıcaklık değerlerinin düşmemesine sebebiyet verdigini söyledi. Bende kendisine katılıyorum. Bu konuda eğer bir çalışma yapılyorsa ve siz bir inşaat yapacaksanız kendi kafaniza göre yapmamalısınız. Yerel yönetmelerin bilgilendirilmesi ve sizi yönlendirmesi gereklidir.

**İkitelli OSB Haber:** Bürokrasi temizliğinin işletilmesi kanaatindeyim. Yerel yönetimle yapamadığını, yerel yönetimi aşarak bakanlık düzeyindeki bir bağlantıyla halledecek diálogların önüne geçmek gerekiyor.

**Murat ÖZKAN:** Kimin doğru yapıp yapmadığını oturup o iki yönetimin kendi içinde konuşması gerekiyor. Belki yerel yönetimin görmediği bir şeyi bakanlık görecektir. İnatlaşmadan, ortak akolla hareket edilerek problemlerin çözülmesi sağlanmalıdır. Yoksa olan yine vatandaşlara olacaktır.

**İkitelli OSB Haber:** İçinde bulunduğuınız bölge itibarıyle sanayici size ulaşmıyorsa siz sanayicide bağıntı kurmay dündündünüz mü?

**Murat ÖZKAN:** Düşündük ve yakın olan dostlanıma gittik. Mantıklı düşünebilen herkes konuya sıcak yaklaşıyor. 6-7 senelik yıpranma payı, geri dönüş değerlerini de insanlara verdigimiz örneklerden sonra bir kenara koymayı beceremiyorlar. Ancak finansman noktasında sorun yaşanyor. Bu konuda başta hükümetimizin atacağı adımların neticesinde özel bankalarımızın da devreye girerek insanlara destek olmaları gerekiyor. Sonuçta devlet garanti bir sistem kuruluyor. Üretilen elektriğin fazlasını banka hesabınızda blokeye alabilirler. Bunların çareleri bir şekilde bulunur. Şu anda birçok şey net değil programlar kapalı, 2,5 aydır kimse başvuruda bulunamıyor. İlk başlarında 500 kw igin herkes başvuruda bulunamıyordu. Fakat 2,5 aydır kimse adım atamıyor. Burada da bürokrasi sorunu var aslında. Bu sorunların hükümetiniz tarafından biran önce giderilmesi iyi sonuçlar verecektir.

**İkitelli OSB Haber:** Bürokrasi sorunu nedir?

## Güneş ve rüzgar enerjisi önündeki engeller kaldırılmalı

**Murat ÖZKAN:** Başvuru yapamıyoruz. Örneğin; sizin bir şirketiniz, çatınız ve 500 kw'lık alanınız var. Bu alanda sistemi kurmak için bulunduğuuz bölgedeki elektrik kurumuna başvuru yapmanız gerekiyor. Ama şu anda bunu yapamıyorsunuz. Yeni bir taslak çalışma yapılıyor ve bizde 2.5 aydır sonuçlanması bekliyoruz. Bu insanlar daha ne kadar bekleyeceler? Her geçen gün ülke ve insanımız adına kayıp hanemize işleniyor.

**İkitelli OSB Haber:** Türkiye için yenilenebilir enerji kaynaklarından hangisini önerirsınız? İçiniz rahat olarak ne dersiniz?

**Murat ÖZKAN:** Bana göre rüzgar ve güneşdir. Özellikle biz şu anda güneş alanında faaliyet göstermeye başladığımız için güneş ve rüzgar enerjisinin önündeki engellerin kaldırılması gerektiği kanaatindayım. Doğaya hiçbir zararı yok. Hatta karbondoksit miktarını azalttı için yararı var. Bu yüzden öncelikli olarak bunlara müsaade edilmesi, bunlardan fayda sağlanması gerektiğini düşünüyorum. Daha sonradan nükleer santral yapmamız gerekiyorsa Türkiye o yatırımları yapacak güce zaten sahiptir.

**İkitelli OSB Haber:** Güneş enerjisi elde etmek isteyen firmalar, bireyler ne yapmalıdır nasıl bir yol izlemeliidir?

**Murat ÖZKAN:** İzleyecekleri yol tamamen bağlı bulundukları elektrik kurumuna başvuruuda bulunmaktır. Daha sonradan firma araştırması yapmak gerekiyor. Ben şu kadar low'lik sistem kurmak istiyorum bunun bana maliyeti ne olur diye sormaları gerekiyor! Bu araştırmının ardından süreç hızlı bir şekilde yürüyecektir. Az önce söylediğim gibi bunun önünde maalefet bürokratik engeller söz konusu. Türkiye için yeni bir konu, ben şu anda çok yüklenmek istemiyorum. Her yeni başlangıçın çeşitli zorlukları beraberinde getirdiği bilen bir kişi olarak sabırla beklemektedim. Türkiye olarak bu tarzda adımları atabilecek güçte olduğumuza inanyorum. Bu engellerin çok kısa sürede aşılabilceğine olan inancım tamdır.

**İkitelli OSB Haber:** Üniversitelerde enerji hakkında çalışma yapılıyor diye biliyorum.

**Murat ÖZKAN:** Evet, üniversitelerimiz çeşitli araştırmalar yapıyorlar. Hatta enerji konusunda bölgeler açılmaya başladı. Kalkınma ajanslarının da çok önemli rolü var. Destek almak isteyen vatandaşlarımız kalkınma ajanslarına başvurabilirler.

Güneş enerjisi, biraz daha zamana ihtiyaci olan bir konu gibi görünüyor. 2014 yılı itibarıyle, bizim tahminimizde en azından 10 yıl boyunca Türkiye'de yeni bir sektör hayata geçmiş olacak. Bu sektörde binlerce insan istihdam edilecek. Bu konuya ilgili bölümler açan üniversitelerimizi de takdir ediyorum. Bunun çok daha hızlı bir şekilde yaygınlaşması gerekiyor. Çünkü Türkiye'de ara eleman sıkıntısı çok fazla. Biz kendi içimizde de bu eksikliği yaşıyoruz. Örnek vermek gerekirse; yüz binlerce işletme mezunu var ama kaynak yapabilecek insan sayısı komik sayılarla ifade ediliyor. Mesela; Türkiye'de eleman bulunamadığı için tüp geçit yapıldıken 20 tane kaynakçı Japonya'dan gelmişti. Bunlar aslında bizim hangi noktalarda eksik olduğumuzu da gösteriyor.

**İkitelli OSB Haber:** Bu sektörde girmiş bir kişi, kurum olarak kendi bünyenizde eleman yetiştirmeyi eğitmeye düşünür müsünüz?

**Murat ÖZKAN:** Biz kendi bünyemizde eleman yetiştirmeyi düşünüyoruz. Bununla ilgili bir ön çalışmamız var. Fakat şu anda taslak aşamasında. Hatta Kayseri'de bir firma bu konuya ilgili güzel bir çalışma başlatmış ve faaliyete de başlamışlar. Bizimde eksik olduğumuz birçok nokta var. Bizde kendimizi iş yaparak geliştireceğiz. Hepimiz üniversitelerde kitaplardan okuyoruz ama iş hayatında maalefet böyle olmuyor. Tecrübenin olabilmesi için bizim de bir parça hizmet veriyor olmamız lazım ki, 10 kişi çalıştırırsak 5 kişi daha yanına koyalım. Biz demir - çelik sektöründe 35 senedir faaliyet gösteriyoruz. Firmamızda 18 yaşında işe başlayan çok insan olmuştur ve bugün hepsi kendilerini geliştirerek beli seviyelere gelmişlerdir. Geride kalan 35 senede onlarca insan bu şirketten bir şeyle öğrenerek ayrılmıştır. Üniversitelerden teorik bilgiyi almalı ancak iş hayatında da pratik kazanarak ikisini mutlaka birleştirmeliyiz.

**İkitelli OSB Haber:** Bir üniversiteden mezun olup o alanda çalışmamayacaksantz, bir mesleğinizin olması siz çok daha avantajlı hale getirebiliyor.

**Murat ÖZKAN:** İngallah bundan sonra eğitim sistemimizi düzeltip ara eleman konusunda yaşanan sıkıntılarla son vereceğiz. Bu konuda hükümetimize ve ailelerimize çok önemli görevler düşmektedir. Öğrencilerimizi doğru yönlendirmemiz gerekiyor. Bunu gerçekleştirebilirsek farklı alanlarda meslek sahibi olmak sizin çok önemli noktalara taşıyabilir.



## EDİRNE VALİSİ BÖLGEMİZDE

Edirne Valisi Hasan DURUER, İkitelli Organize Sanayi Bölgesi ile geliştirilecek iş diyaloglarını değerlendirmek üzere Başkanlığımızı ziyaret etti.

İkitelli sanayicisinin Edirne'de yatırım yapabilmesi ve ülke ekonomisine katkı sunacak üretim alanları oluşturabilmesi için neler yapılması gerekiği hakkında düşüncelerin paylaşıldığı toplantıda, IOSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI şunları ifade etti: "Şahsim adına, İkitelli adına, Mütəşebbis Heyet Üyelerim adına, kooperatiflerim ve tüm sanayi sitelerim adına Sayın Valime şükranlarımı arz ediyorum. Kendisinin halk insanı olarak yakınığını hissettirmi. Bizler artık buralara sığınıyoruz. Dolayısıyla dile getirdiğimiz yer ihtiyacını Sayın Valimle de paylaştık. O da sağ olsun bu vatanın bütün imkanlarını mütəşebbislerimize açabileceğini, ülkemizin 2023 yılı hedeflerine ulaşması için katkı sunulması gerektiğini ifade etti. Bugün bu amaçla buradayız dedi. Biz de kendisini bu duygularından dolayı takdir ediyor ve Başkanlığımızda ağırlamaktan mutluluk duyuyoruz."

Edirne Valisi Hasan DURUER ise; "Bu ülkenin gerçek kahramanları yatırımcılardır. Çünkü siz parnizi başka bir şekilde değerlendirmek dururken taşın altına elinizi sokarak işi çalıştırıyorsunuz, vergi ödüyorsunuz bir takım sıkıntılarla düşüyorsunuz. Dolayısıyla da gerçek kahramanlar sizlersiniz. Ben bir esnaf çocuğum. Esnafın sıkıntılarını problemlerini bilen bir insanım. İkitelli Organize Sanayi Bölgesinin kuruluş saflarını televizyonda takip ediyordum. İkitelli ile ilgili geçen günlerde başkanın açıklamalarını duyunca gurur duyдум. 300 bin insana iş vermek 30 bin işyerinin olması 7 milyon dolar ihracatın olması ne kadar büyük bir organizasyon olduğunu gösteriyor. Bunlar hep yönetimin ve sizlerin sayesinde olan şeylerdir. Ciddi miktarda vergi veriyor ve elektrik tüketiyorsunuz. Dolayısıyla ekonomiye büyük katkı sağlıyorsunuz. Sanayi, Gebze veya Trakya tarafına gidecektir. Başka bir yere gidecekmiş gibi görünmüyorum. Edirne'de bizim organize sanayi bölgemiz var ama çok aktif değil. 1000 dönüm arazi üzerinde kuruludur. Yanında ise 200 hektarlık boş duran alt yapısı yapılmamış arazimiz var. Genişleme şansı olan bir bölge olarak değerlendiriliyor. Bizim havaalanı projemiz var. Organize sanayi bölgесine çok yakın. Orada da daha çok eğitim uçuşları açılabilecek kabin görevlisi, pilot yetiştirecek bir çalışma içerisindeyiz. Havaalanının olması ulaşımın çok daha rahat olması anlamına geliyor."

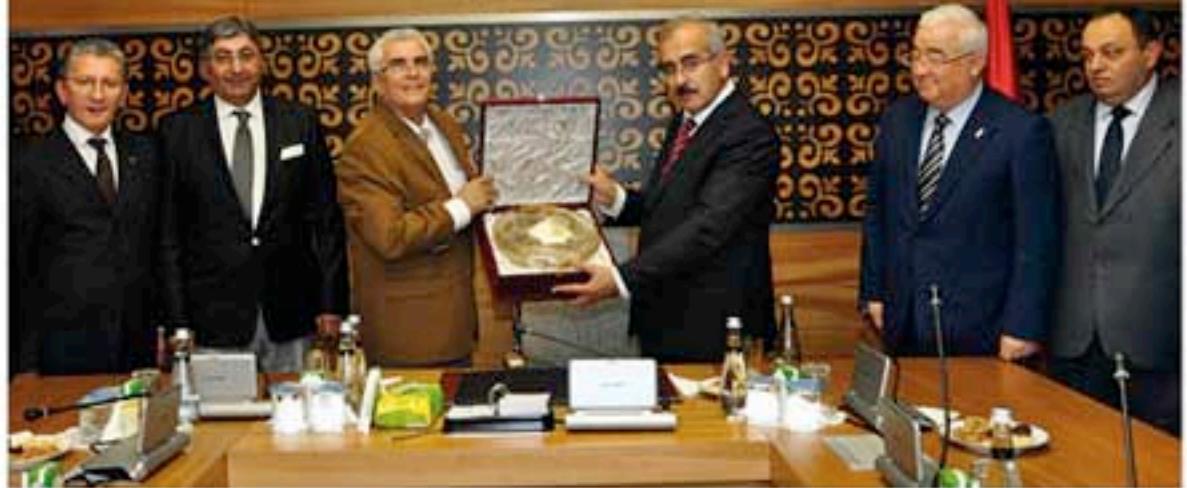
Her yere dolmuş uçaklarla uçma şansına sahipsiniz. Edirne tarihi itibarıyle İstanbul'dan sonra en fazla tarihi eserlerin olduğu bir bölge. Çok sayıda camımız, hanımız, medresemiz var. Yunanistan ve Bulgaristan hemen komşumuz. Bütün Balkanlar İstanbul'da dahil olmak üzere hepsi Edirne'de fethedilmiştir. İstanbul'u fetheden zihniyet öncelikle Edirne'de başlamış daha sonra İstanbul fethedilmiştir. Bütün Balkanların gözü Edirne'dedir. Vize olmadığı için günde birlik Bulgaristan ve Yunanistan'dan alışverişe geliyorlar. Edirne'nin 37500 Üniversite öğrencisi olması bir avantajdır. Tarım potansiyeli itibarıyle 37000 hektar tarıma müsait arazimiz var. 250 bin küçükbaş 150 bin büyük baş hayvan barınağına sahibiz. Topraklara 600 mm yağış düşüyor. Eğer söylediğim arazi ile ilgili sizden bir talep gelirse mal sizin gelirsiniz istedığınız şeyi kurarsınız. Para söz konusu olmaksızın gelebilirsınız. Edirneli gençlerin birçoğu iş bulamadıkların için Çerkezköy ve Çorlu'da çalışmaya başladılar. Organize sanayi bölgesine 30 km uzaklıktadır. Yatırım yapmanız da yapmasanız da bizim kapımız her zaman size açık. Yeni Üç tane otelimiz yapıldı. Bunlardan biri 160 odalı 5 yıldızlı diğeri de 70 odalı bir oteldir. Araziye yakındır. Çok sayıda butik otel yapılması içinde müteşebbis heyet çalışması var. Yurtiçinden çok ciddi bir turist akımı var. Edirne'nin geleceği parlak" ifadelerini kullandı.



Büyük işler, önemli girişimler ancak  
birlikte çalışmak ile elde edilebilir.

KOBİ

(1925 Bursa)





## KASA

> Kemal ÖZMEN / IOSB Mali Danışmanı

### Yöneticilikte ikinci kural:

Dergimizin bir önceki sayısında uygulamada yöneticilikte birinci kural olan "Her yöneticinin kooperatifle ilgili yapmış olduğu iş ve işlemlerin kendisinden sonra görevde gelenlerce kontrol edilip denetleneceği hususunu gözönünde tutarak çalışmalarını yapması gereğiği kuralına" yer verilmiştir.

Bu sayımızda ise, yöneticilikte ikinci kural olarak bilinen kasa-yöneticilik ilişkisine yer verilmiştir.

Uygulamada ideal bir kooperatif yöneticisinin, kooperatifin kasa işlemlerinde adı geçmeyen ya da en az adı geçen yönetici olduğu kabul edilmektedir. Zira görevi gereği kendisine teslim edilen kooperatifin, özellikle parasının muhafazasında herhangi bir şüpheye mahal bırakmayacak şekilde, zorunlu olmadıkça adının geçmemesine özen göstermesi gerekmektedir.

Bu kural kooperatif yöneticisinin kooperatif kendi şirketi gibi gerektiği ifade etmektedir. Zira kooperatif yöneticilerinin kooperatifin vekili olması nedeniyle, vekalet akidine istinaden kooperatifin iş ve işlemlerini yapmaktadır. Bu nedenle kooperatiften istedikleri taktirde para alıp vermeleri söz konusu olamaz. Para alıp verme işlemi, ancak mevzuatta belirtlen kurallar ve gerekçeler olduğu taktirde yapılabilir. Özellikle kooperatif yönetim ve denetim kurulu üyelerinin kasa harareterinde adının sık sık geçmesi uygun görülmeli gibi kuşku da yaratmaktadır.

Kooperatiflerin bütün iş ve işlemleri 1163 sayılı Kooperatifler Kanunu ile Kooperatif Anasözleşmesi hükümlerine tabidir. Somut olayı, yani kasa giriş ve çıkış işlemlerini bu mevzuat karşısında değerlendirdiğimizde; yönetim kurulu üyelerine genel kurulca belirlenen yıllık ücret, huzur hakkı, risturn ve yolluk dışında hiçbir ad altında başka ödeme yapılamayacağı Kanunun 56.maddesinde hüküm altına alınmıştır. Anasözleşmenin 71.maddesinde ise, kooperatifin amaç ve işleri dışında avans verilemeyeceği ve ödeme yapılamayacağı, verilecek avansın verilme nedeni, miktarı, süresi, geri alınma şartları, kapatılma şekli ile kasada günlük olarak bulundurulacak azami para miktarı ve kooperatif parasının amaçlara uygun şekilde değerlendirilmesi yönteminin yönetim kuruluna karar altına alınması gerekiği hükmü altına alınmıştır.

Bu kapsamında yönetim kurulu üyeleri ve memurlarının görevi devir ve teslimleri sırasında sorumlulukları altındaki para, mal, defter, belge ve diğer kooperatif varlıklarını bir tutanakla yeni görevlilere



teslim etmekde yükümlü olduğu hukum altına alınmıştır.

Gerek kanunda ve gerekse anasözleşmede kooperatifin her türlü hesap ve işlemlerini genel kurul adına denetleme görev ve yetkisi denetçilere verilmiştir. Denetçiler bu görevlerini en az üçer aylık sürelerle yapmak ve ayrıca Bakanlığın belirttiği formata uygun olarak genel kurula aynı ayrı veya birlikte rapor sunmak zorundadırlar. Yıllık raporlarında özellikle kooperatifin muhasebe işlemlerine, dolayısıyla banka ve kasa hareketlerine özen göstermeleri gerekmektedir. Aksi halde görevlerini laikçe yapmamış olmanın dan dolayı daha sonra ortaya çıkan bir olumsuzluk söz konusu olduğu takdirde bu olumsuzluktan dolayı da sorumlulukları vardır.

Bu kapsamında belirtmemiz gereken önemli bir konu da; ödemelerin ve tahsilatların mümkün olduğunda banka aracılığıyla yapılmasıdır. Özellikle miktarın yasal sınırın altında olsa bile, ödemelerin bankadan yapılması, bir çok yönüyle oluşan kuşkuları ortadan kaldıracaktır.

Diger taraftan kasada bulundurulacak szami para miktarının ve kasada bulunan paradan kimin sorumlu olacağı hususlarının yönetim kurulunca bir karara bağlanması ve bu karara uyması gerekmektedir. Kasa sorumlusunun mümkünense yönetim kurulu başkan ve üyelerinin dışında, kooperatifin muhasebe sorumlusunun olması daha uygun düşmektedir. Tabi ki, bu durumda da yönetim ve denetim kurullarının kasayı sürekli kontrol ve denetim yükümlülüğü ihmali edilmemelidir.

Kooperatifcilik uygulamalarında yöneticileri en çok olumsuz şekilde etkileyen konuların başında yönetici-kasa ilişkileri gelmektedir. Yönetim kurulu başkan veya üyelerinin kooperatif parasını kullandığı yada kooperatif amaçları dışında kullandığı iddiası, bütün sorunu kooperatiflerde öne çıkan bir husustur. Bu nedenle kooperatif başkan ve üyelerinin (denetçiler dahil) kooperatifin para hareketlerinde "aldi" yada "verdi" olarak adlarının geçmemesine özen göstermesi gerekmektedir. Birlikte görevim gereği yaptığım incelemelerde, bazı kooperatiflerde kooperatif başkanının kooperatifin sahibi gibi hareket ettiği, kooperatifte kendi şirkethmiş gibi davranışları görülmüştür. Oysa ki, kooperatifler mevzuatına göre yönetim kurulu üyeleri ve kooperatif personeli, ortaklık işlemleri dışında kendisi veya başkası namına bizzat veya dolaylı olarak kooperatifle kooperatif konusuna giren bir ticari muamele yapmaları cezai yaptırımı gerektirmektedir. (KK. 59/8)

Kooperatiflerde uyması gereken bu kural, OSB'ler, dernekler ve vakıflar gibi kuruluşlarda da geçerlidir. Ayrıca Yeni Türk Ticaret Kanunu'na göre şirketlerde de bu hususa uyması gerekmektedir.

**Özetle:** Önemli ölçüde güven unsuruna dayanan kooperatifcilik uygulamalarında yönetim kurulu başkan ve üyeleri ile denetçilerin, kooperatifin kasa hareketlerinde adlarının zorunlu olmadıkça geçmemesine özen göstermeleri gerekmektedir. Bu özen sonucu yönetimle olan güven duygusu zedelenmeyeceği gibi, yönetici konumundaki kişilerin de kooperatif yönetme beceri ve saygınlığı artmış olacaktır.

(Bir sonraki sayıda, yöneticiliğin 3.kuralı olan "Yönetim kurulu kararı alınmadan kooperatifin herhangi bir iş ve işleminin yapılmaması" kuralına yer verilecektir.)



## Kümelenmeye Teşvik

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, şirketleri birlikte hareket etmeye teşvik edecek 'kümelenme' projesini hayata geçiriyor. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, Türk sanayisini rekabette öne geçirmek amacıyla hazırladıkları "Küme Destek Programı'nın tamamlanmasını açıldı. 27 Aralık 2013 tarihine kadar proje başvurularını kabul edeceklerini açıklayan Bakan Ergün, kümeler için 30 milyon TL bütçe ayırdıklarını bildirdi. Hedeflerinin en az 10 kümeye girişimini hayatı geçirmek olduğunun altını çizen Bakan Ergün, "Şirkeder el ele çalışıp ortak sahn alma ve ortak üretimle öne geçecek. Kümelenmeyi başarıran firmalar, toplu alımlar yaparak pazarlık gücünü artıracak ve daha uygun fiyatda ham madde veya ara mali tedarik edebilecekler" dedi.

**ERGÜN:** "Bakanlık olarak ülkemiz sanayinin rekabet gücünü artırmak için yeni bir uygulama daha başlatıyoruz. Bu yeni programla kümelenme çalışmaları yapan organizasyonlara yeni destekleme modelleri getiriyoruz. Buradaki kümelenme dediğimiz yapı, aynı tip sanayi kuruluşlarının bir yerde toplanması değildir. Değer zinciri oluşturan, birbirleriyle irtibatlı olan kuruluşların birlikte ortak çalışmalar yapabilmeleridir. Yani bu çalışmada mekânsal birlikteşlikten değil, gerçek bir işbirliğinden söz ediyoruz.

Sanayi üretimi, birbirine değer zinciri ile bağlı birçok unsuru barındıran dev bir sistem. Bu sistemin akışında olacak en küçük bir aksaklık, çarkların ahenk içinde dönmesini engelleyecektir. Kümelenme ise sanayideki üretim çarklarının ahenk içinde daha da hızlı dönmesini sağlayan çok önemli bir yaklaşımındır.

Bu kapsamında "Küme Destek Programının Geliştirilmesi Projesi" çalışmalarını tamamladık. 24 Ekim 2013 tarihinde Programın ilk destek çağrısını yaptık. Son başvuru tarihi ise 27 Aralık 2013 olarak belirlenmiştir." ifadelerini kullandı.

### I.ÇAĞRI DÖNEMİ İÇİN TOPLAM 30 MİLYON TL ÖDENEK

Programın I. Çağrı dönemi için toplam 30 Milyon TL ödenek ziyardik, ödenekler ilerleyen dönemlerde bütçe ihtiyaçları ölçüstünde artırılabilir olacaktır.

### HEDEF EN AZ 10 KÜMEDE 1000 İŞLETMENİN YARARLANMASI

Program ile:

- En az 30 üniversitenin kümelenme girişimlerinin içinde yer olması.
- En az 1000 adet işletmenin kümelenme girişimlerinin içinde bulunması.
- Kümelenme girişimleri çerçevesinde diğer işletmelerle işbirliği seviyesi ve kalitesini artıran firma sayısının en az 200'e ulaşması
- Kümelenme girişimleri sonucunda ortak kullanım yönelik 10 adet yapının oluşturulması ve bu yapılardan 500 adet işletmenin faydalansması
- Kümelenme girişimleri sonucunda 20 adet yeni ürün oluşturulması ve piyasaya sürülmesini hedefliyoruz.

### MARDİN'DEKİ BİR FIRMA, EDİRNE'DEKİ BİR FIRMA İLE ELELE ÇALIŞACAK

Tüm bu çalışmalarla birlikte firmalarımıza 'bir araya gelin, birlikte hareket etme kültüründen geliştirin ve en iyi şartdarda rekabet edin' diyoruz. Yani Mardin'deki bir firma ile Edirne'deki bir firma işbirliği yapabilecek, el ele çalkabilecekler.

## Kapasite Kullanım Oranı Arttı

İmalat sanayisi kapasite kullanım oranları, 2013 yılı Ekim ayında bir önceki aya göre yüzde 1 artarak 76,4 seviyesinde gerçekleşti.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, ekim ayı kapasite kullanım oranlarıyla yılın son çeyreğine lyl bir başlangıç yaptığını belirterek, bu rakamın İmalat sanayi sektörünün büyümeye olan katkısının artarak devam edeceğini işaret ettiğini söyledi.

Ergün, ekim ayı kapasite kullanım oranlarının ilişkin yazılı açıklamasında, İmalat sanayisinde kapasite kullanım oranının geçen sene ortalamalarının üzerinde seyretmeye devam ettiğini ifade etti.

Ekim ayında kapasite kullanımında önemli bir artış yaşandığını ve bu arçisin 2011'in kasım ayından bu yana en yüksek oran olduğunu belirten Ergün, şunları kaydetti:

"İmalat sanayisi kapasite kullanım oranları, 2013 yılı ekim ayında bir önceki aya göre yüzde 1 artarak 76,4 seviyesinde gerçekleşmişdir. İmalat sanayisi kapasite kullanımı bir önceki yılın aynı ayına göre ise yüzde 1,5 oranında artmışdır. Kapasite kullanım oranı, ekonominin öncü göstergelerinden biri olduğu için, bu rakamla birlikte yılın son çeyreğine lyl bir başlangıç yapmış olduğumuzu görebiliyoruz. Bu rakam, İmalat sanayi sektörünün büyümeye olan katkısının artarak devam edeceğini de bir işaretidir."

Ekim ayı kapasite kullanım oranının, Orta Vadeli Program'da 2013 yılı için belirlenen hedeflere kolaylıkla ulaşılacağının göstergesi

oldugunu ifade eden ERGÜN: "Türkiye ekonomisi çok ciddi potansiyelleri bünyesinde barındırmaktadır. Öncelikle tüm makro ekonomik dengelerini savurmuştur.

Birçok Avrupa Ülkesinin yakalama bir yana, yaklaşmadığı Maasricht kriterlerini, biz uzun zamandır sürekli yakalıyoruz. Kurban Bayramı'ndan hemen önce açıkladığımız Orta Vadeli Program, Türkiye'deki güven ve istikrar ortamının en lyl ifadelerinden birisidir. Zira birçok gelişmiş ülkenin günümüzdeki birkaç ayı dahi öngöremediği bir ortamda, biz günümüzdeki 3 yılın hedeflerini kamuoyu ile şeffaf bir şekilde paylaşabilecek bir durumdayız.

İmalat sanayisi, toplam ihracatomuzın yüzde 94'ünü gerçekleştirmesi bir yana, tüm sektörleri ayaga kaldırın bir yapıya sahipdir. Bu özellikleyle İmalat sanayisine ayrı bir önem veriyoruz. Orta ve uzun vadede orta gelirli ülkeler arasında sıyrıp yüksek gelirli ülkeler arasına geçmemizde sanayimizin kilit rol oynayacağını biliyoruz. Sanayicimizin bu amaçla hem daha çok üretmeli hem de ürettiği ürünlerin katma değeri yüksek olmalıdır. Muduluk veren nokta şudur ki hem bakanlık olarak biz, hem de sanayicilerimiz bu vizyonu sahiptir" dedi.





**İkitelli OSB Haber:** Sizi ve firmanızı kısaca tanıyalır mıyız? Firmanızın faaliyet alanı nedir?

**Arzu OKSUZ:** Firmamızın faaliyet alanı matbaadır. Fatura basıyoruz, yılbaşı işlerinde promosyonları yapıyoruz. Matbaa olduğu için basma yönelik baskıyla ilgili bütün işleri yapıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** Çalışmalarınız nasıl gidiyor? Gelen siparişlerden memnun musunuz?

**Arzu OKSUZ:** Evet son 5 yıldır işlerimiz iyi bir sikunumuz yok. Aile şirketi olduğumuz için işyerinde de sıkıntı yaşamıyoruz. 2 tane digardan elemanımız var ancak dedeğim gibi aile şirketi olduğumuz için kendimiz çalışıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** OSB'nin çalışmalarını nasıl buluyorsunuz?

**Arzu OKSUZ:** OSB'nin çalışmalarından memnunuz. Bir şikayetimiz yok.

**İkitelli OSB Haber:** Sizce İkitelli'nin en önemli sorunu nedir?

**Arzu OKSUZ:** Buranın en önemli sorunu bitmeyen yol çalışmalarıdır. Buda bizi çok zorluyor. Hiçbir yere gidemiyoruz. AYKOSAN olarak da sorunumuz otoparktır. Internetimiz hiçbir zaman düzgün çalışmıyor. Alt yapadaki eksildik giderilemiyor. Onun giderilmesinin sağlanması OSB ile ilgisi vardır diye düşünüyorum. İyiler olarak internetimiz sürekli silon oluyor. Bütün vergi dairesinin sisteme girerek çalışmak durumundaysın. Bazen bir gün boyunca sisteme giremediğim bile oluyor. Buda benim işlerimin akamasına neden oluyor.

**İkitelli OSB Haber:** Bu sorunlarınızı daha önce OSB'ye ya da kooperatifte bildirip sorunun çözümü için talepleriniz oldu mu?

**Arzu OKSUZ:** Bildirsek de çok bir netice alamyoruz. Ancak elektrikle ilgili problem olduğunda elektrik sorununu çözebiliyoruz. OSB'de elektrik düzgün çalışıyor.

**İkitelli OSB Haber:** İkitelli sanayisini nasıl buluyorsunuz? İkitelli'nin büyümesi için neler yapılmalı?

**Arzu OKSUZ:** İkitelli'de genelde kaçak işletmeler var. Şu an büyümeye yolunda ilerlediklerini görüyorum. Bütün firmalarımız hızla büyüyor. Son 5 senedir bizde hızlı yol kat ettik. Ekonomideki düzelmeye bize de, müşterilerimize de etki etti. Piyasada ki gerginlik azaldı. Dönüşükler, senedler vardı şimdi öyle bir durum yok. Son 5 senedir daha rahat çalışıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** Siz büyürken dükkan kapasiteniz bu büyümeye karşı yeterli oluyor mu?

**Arzu OKSUZ:** Yerlerimiz yetmiyor. Dükkanlar çok küçük. Kiralar çok yüksek. Kiralar yüksek olduğu için büyük yerlere geçemiyoruz. Büyük yerlere geçtiğimizde maliyet artıyor.

**İkitelli OSB Haber:** Sizi ve firmanızı kasaca tanyabilir miyiz? Firmanızın faaliyet alanı nedir?

**Omer KAZAN:** Bizim firmamız turladır. Ham deriyi işlenmiş hale getirip burada satıyoruz. Yurtdışına ithalat- ihracat yapıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** Hangi ülkelere ithalat ihracat yapıyorsunuz?

**Omer KAZAN:** Rusya, Ukrayna, İtalya ve Avrupa ülkelerine ihracat yapıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** Oretiminizden ve satışlarınızdan memnun musunuz?

**Omer KAZAN:** Memnunuz.

**İkitelli OSB Haber:** Firma olarak şikayetiniz var mı? Varsa nasıl çözümlüyorsunuz?

**Omer KAZAN:** Firma olarak şikayetlerimiz yok.

**İkitelli OSB Haber:** Sizce İkitelli'nin en önemli sorunu nedir?

**Omer KAZAN:** İkitelli'nin en önemli sorunu trafiktir. Temden buraya galmak çok sıkıntılı oluyor. Metrobüs buraya uzak metrobüs buradan gitmek dahi sıkıntılı oluyor.

**İkitelli OSB Haber:** Son olarak İkitelli'nin daha da büyümesi için neler yapılmalı?

**Omer KAZAN:** İkitelli zaten büyük bir yer.



**İkitelli OSB Haber:** Oncelikle siz ve firmanızı tanyabilir miyiz? Hangi alanda faaliyet gösteriyorsunuz?

**Recep AKMAN:** Burası benim oğlumun tizerine olan bir firma. Biz kürk satıyoruz ve o kürkleri ayakkabeda kullanılması için ayakkabıcılar da yapıyoruz. Fabrikadan işlenmiş malı alıp satıyoruz.

**İkitelli OSB Haber:** Satışlarınızdan memnun musunuz?

**Recep AKMAN:** Şu anda işlerimiz durgun.

**İkitelli OSB Haber:** Ne kadar süredir İkitelli'de faaliyet gösteriyorsunuz?

**Recep AKMAN:** Biz buraya geleli dokuz ay oldu.

**İkitelli OSB Haber:** 9 ay önce satışlarınızdan memnun muydunuz? Satışlarınızın bir anda düşmesinin nedeni nedir?

**Recep AKMAN:** Daha önce işçilik yapıyorduk. Başında iyidi.

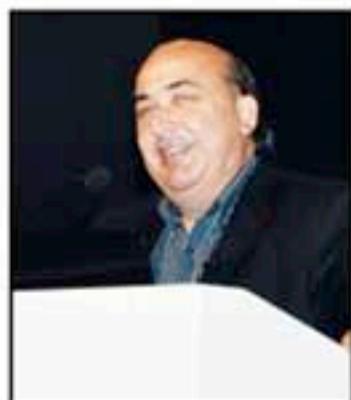
**İkitelli OSB Haber:** OSB'nin çalışmalarını nasıl buluyorsunuz?

**Recep AKMAN:** Şu ana kadar sıkıntımız olmadı. Memnunuz.

**İkitelli OSB Haber:** İkitelli'nin en önemli sorunu sizce nedir?

**Recep AKMAN:** En büyük sorun şu anda ulaşımdır. Buradan gidip gelmek sorun oluyor.





### TÜRK SANAYİSİ VE GELECEĞİ İÇİN İNOVASYON VE TEKNOLOJİ EĞİTİMİNİN ÖNEMİNİ ANLAMAK

> ALİ RıZA BÜYÜKKUSLU / YTÜ Teknopark Ar-Ge ve İnovasyon Danışmanı

Türkiye ekonomi alanında gösterdiği performans, büyümeye ve ihracat rakamları ile bölgesinde ve dünyada bir güç olma yönünde son yıllarda ilerlerken, Türk endüstrisinin yillardır ihmali etiği çok stratejik bir alanda daha mesafe alınmaya başlamıştır. Sanayi Bakanlığının İsmi ve kurumsal yapısına ilave olarak Bilim ve Teknoloji Bakanlığı İsmi ilave edildikten sonra özellikle dikkemizde bilim ve teknoloji alt yapısının iyileştirilmesi için önemli projelere imza atılmaya başlanmıştır. Bilimsel ve teknolojik ilerleme sağlamak ve ar-ge altyapıları ile enformasyon teknolojileri alanında mesafe almak adına üniversitelerimiz de bakanlık destekli Teknoparkların açıldığını ve açılmasına devam ettiğini gözlemliyoruz. Diğer taraftan, İnovasyon, ar-ge faaliyetleri ve teknoloji transferinin ön plana çıktığı bu tip teknoloji geliştirmeye merkezlerinin gelecekte Üniversitelerdeki araştırma yaklaşımlarını teoriden практиe yani sanayinin ihtiyaç duyduğu başka bir ifade ile uygunlамaya dönük ve sanayicinin acil sorunlarına cevap verecek nitelikte şekillenmesini sağlayabilecek bir gelişme olarak görmek gerekdir.

Bu bağlamda, Warwick Üniversitesi-Warwick Üredim Grubu (WMG) Türkiye Koordinatörü şapkam ve ülkerme yapımım hizmetlerin bir devamı olarak Türkiye'nin gelecek yıllarda Küresel İnovasyon liginde yer alması için yoğun bir uluslararası arası çalışma yaptığı-

mi ve bir çok küresel işbirliğini ve projeyi Türkiye'ye taşıdığını söyleyebilirim. Bu itibarla, geçtiğimiz yıl master ve doktoramı yapığım İngiltere -Warwick Üniversitesi bünyesinde kurulu olan ve aynı zamanda İnovasyon ve Teknoloji transferi ve ar-ge eğitimi konusunda Dünyada bir numara olarak gösterilen ve başında İngiltere başbakanlarının ve dünyadaki bir çok devlet başkanının endüstri danışmanı olan Profesör LORD Kumar Bhattacharrya'nın bulunduğu Warwick Üniversitesi-WMG ile Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığımızın himayelerinde Yıldız Teknik Üniversitesi ile bir anlaşma imzalandı. Bu akademik anlaşma çerçevesinde Warwick Üniversitesi-WMG tarafından Türk endüstrisinin en temel ihtiyacı olan İnovasyon, AR-GE ve Teknoloji yönetimi konusunda nicelikli insan gücü yedetirmek üzere lisansüstü sertifika ve master programı dizayn edildi ve modüler(esnek) bir program olarak YTÜ'nin ev sahipliğinde başlatıldı. Bu süreç de Yıldız Teknik Üniversitesi-Yıldız Teknopark ise Türkiye de bir ilke imza atarak, bu programın Türkiye'ye getirilmesine ve iş dünyasına kazandırılmasında liderlik görevini üstlendi. Bu yıl itibarıyle ise Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) bu programa bir diğer partner olarak katılarak iş dünyası destegini ve programa katılacak profesyonel veya sektörlerde çalışan iş gücüne burs sağlayarak maddi katkısını da sunmuş oldu.

Bilim, sanayi ve teknoloji bakanlığının en önemli



stratejik aktör olarak yer aldığı bu anlaşma çerçevesinde WMG'nin küresel endüstriler ve bu endüstrilerde çalışan insan kaynağı için düzenlediği eğitim ürünlerinden faydalananmanın yanı sıra WMG'nın yükselen ekonomiler olarak bilinen Hindistan, Çin, Rusya, Güney Kore, Hong Kong, Güney Amerika, Malezya, Singapur, Tayvan, gibi ülkelerde açtığı inovasyon ve teknoloji merkezlerinin bir benzerinin Türkiye'de açılarak, Türk sanayine hizmet edilmesi ve aynı zamanda uluslararası araştırma ağı ve bilgi transferi içinde yer alması hedeflendi. Daha sonra bu işbirliği sürecine eğitim bagının kurulması için Yıldız Teknik Üniversitesi eklendi. Sayın Bakan, Nihat Ergun, sayın Lord Bhattacharry ve YTÜ rektörü İsmail Yüksek İldebergi ve bir ilk olarak gerçekleşen İngiltere ve Türkiye arasında 'Inovasyon ve teknolojik gelişmekte' alanındaki bu işbirliğinin önemini de kürsüdeki günlerde yeni bir inovasyon kültürünün ve işbirliğinin yapma becerisinin özellikle sanayi ve Üniversite, araştırma kurumları ve uluslararası ar-ge merkezleri, profesyoneller ve öğrenciler arasında yeniden öğrenilmesine veya yaygınlaşmasına neden olması beklenmektedir.

Bilim ve teknoloji çağında inovasyon yanı yeni-likçi ürünler üretmek ve teknoloji tabanlı sektörlerin gelişimi sağlamak ön plana çıkarken, iş dünyası açısından da bu durum bir taraftan yeni bir sermaye birliği modelini diğer taraftan ise nitelikli ar-ge becerisi olan insan kaynağı ihtiyacını tanımlamaktadır. Bu çerçevede, inovasyon ve teknoloji transferi konusu sadece devletin sorumluluğuna ve finansına bırakılmayacak kadar geniş bir çerçeveyi içermektedir. Dolayısıyla, Türkiye de İşverenlerin de tipik küresel sermayenin yaptığı gibi ar-ge ve inovasyon konusunda elini taşın altına koyması gereklidir. En azından

bugün itibarıyle sayıları 150 ve çalışardıkları ar-ge elemanı sayısı 15.000 civarında olan özel sektör tabanlı ar-ge merkezlerinin konuya ilişkin global bir eğitimi almaları, dünyadaki gelişmeleri öğrenmeleri ve yeni bir iş modeli ve yetenek gelişciri insan gücü gelişimine katkı koymaları gerekmektedir. Aksı takdirde, bir süre sonra devlet kaynaklarını Israf eden, sifir bakanlık teşvik ve müdüflülerinden yararlanmak için açılmış ve ar-ge Üretemeyen tesisler haline gelme riskini ve sorumsuzluğunu üzerlerinde taşımış olurlar.

Bu anlamda, onursal profesör statüsünü taşıdığı Üniversitesi Warwick Üniversitesi (İngiltere)-WMG, Bilim, sanayi ve teknoloji bakanlığı, YTÜ ve daha sonra TİM arasında tesis edilen bu işbirliği kapsamında endüstriye yönelik inovasyon yönelik konusunda başlattıkları sertifika eğitimleri, profesyonel ar-ge uzmanı yetişirme programları ve niha-yet bilimin teknoloji teknolojinin ürüne dönüsümüne yönelik çözümler sunacaktır. Bu tesisin bu tesisin kapsamında yapılacak çalışmaların Türkiye'nin 2023 bilim, ileri teknoloji ve inovasyon tabanlı büyütme vizyonuna ve yeni nesil sanayicinin ve yașamının sermaye birliği anlayışına önemli katkı sağlayacağına inanıyorum.





## İMES OSB'DE AÇILIŞ

**İMES Makine İhtisas Organize Sanayi Bölgesi'nde 33 fabrika açıldı, 48 fabrikanın temeli atıldı.**

İlk Fabrika iskan belgesi, 2011 yılında Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN tarafından verilmiş olan Kocaeli'nin Dilovası İlçesi'ndeki IMES Makina İhtisas Organize Sanayi Bölgesi'nde, kuruluşlarını tamamlayan 33 sanayi tesisiin toplu açılışı ile, yakın zaman içinde faaliyete geçecek 48 fabrikanın temel tama töreni gerçekleştirildi. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN'ün katılımlıyla gerçekleşen törende yapılan konuşmalarda, şu ana kadar yaklaşık 1,5 milyar dolar yatırım yapılan IMES Makina İhtisas Organize Sanayi Bölgesi'nde şu anda 2180 kişiye istihdam sağlandı, diğer fabrikaların da faaliyete geçmesiyle bu sayının 18 bin kişiye ulaşacağı bildirildi. 272 orta ve büyük ölçekli sanayi kuruluşunun, çok yakını bir gelecekte üretimde olacağı bu OSB'de oluşturulacak ticaret hacminin 5 milyar dolar olacağı öngörlüyor.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN'ün yanı sıra, aynı zamanda Müteşebbis Heyet Başkanı olan Kocaeli Valisi Ercan TOPACA, Büyükşehir Belediye Başkanı İbrahim KARAOSMANOĞLU, İkitelli OSB Yönetim Kurulu Başkan Vekili Nihat TUNALI ile Müteşebbis Heyet üyeleri, Yönetim Kurulu üyeleri, yatırımcı sanayici iş adamları ile seçkin konukların katıldığı tören saat 13.30 da başladı.

Tarımına yakını, üretim sektöründe faaliyet gösteren makinaları imal ettiği için "Fabrika yapan fabrikalar" olarak da adlandırılan IMES Makina İhtisas Organize Sanayi Bölgesi ile ilgili bilgilendirmeyi, Yönetim Kurulu Başkanı Süheyl ERBOZ yaptı. Daha önce zemin yapısı nedeniyle bitki örtüsü olmayan tarıma elverişiz taş ve kayaçık olan bu arazide, çevre dost bir sanayi bölgesi oluşturduklarını anlatan Erboz, "Dilovası gibi OSB ve sanayi kuruluşlarının yoğun olduğu hassas bir bölgede, tüm çevre kriterlerini en üst düzeyde uygulayarak çalışıyoruz. Havayı suyu kirletmiyoruz. Hava kir-



liliğini, gürültü kirliliğini, askı sularını, ve hatta yağmur sularını dahi anlık olarak takip ve kontrol ediyoruz. 10 bin ağaç diktiğimizde toplamda 50 bin ağaç dikeceğiz. 770 dönüm baltalık orman alanını özel orman olarak tahsis aldık, ağaçlandırdıktan sonra islah ediyoruz. Diktiğimiz ağaçlar ve diğer çevre yatırımlarımız ile OSB içerisinde çalışanlardan ve araçlardan oluşan karbon emisyonlarını sıfırlamayı amaçlıyoruz. Bu; "sıfır atık" vizyon ve politikamızın bir gereğidir. Yeşille dost sanayiciler olmaktan gurur duyuyoruz" dedi.

İMES OSB'nin Türkiye'de örnek bir OSB olduğunu belirten Kocaeli Valisi Ercan TOPACA ise; "Şehirlerin nasıl olması gerektiğini gösteren bir örnek var bugün. Pırıl pırıl, tertemiz bir organize sanayi bölgesi. Erneği geçen herkese teşekkür ediyor, hayırlı olsun diyoruz." dedi.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat ERGÜN, İMES OSB'nin temellerinin atıldığı yıllar içerisinde Türkiye'nin çok zor şartlardan geçtiğine değinerek, '2,5 yıl önce yine buradaydık. İMES'in oluşum sürecine bakıldığında, buradaki çalışmaların başladığı yıllarda Türkiye'nin ne zor şartlardan geçtiğini görüyoruz. Türkiye de o yıllarda başka tartışmaların yaşandığı zor dönemlerden geçti. Çok süükür 10 yıldır ülkemizde çok hızlı bir değişim başladı. Bütün bunları burada sembolik olarak İMES'te görmek mümkün. Bugün 30'dan fazla fabrikanın açılışını gerçekleştireceğiz. 50'ye yakın fabrikanın teme-

lini atacağız. 110 parselde açılış temel atma ve tahsis işlemleri gerçekleştirileceğiz" dedi.

Sanayicilerin çevresindeki ve dünyadaki gelişmeleri iyi takip etmesi gereklüğine değinilen ERGÜN, "Şu anda istihdam 3 bin 500'e ulaştı. Arma övmizdeki birkaç yıl içerisinde burada çalışanların sayısı 20 bine gelecek. Burası bir üretim şehri haline gelecek. Eğer ülkeyi kalıcı şekilde genişletmek, AR-GE gelişsin istiyorsak bunun merkezinde sanayi üretimi var. Yerinizde duramazsınız yenilik yapmak zorundasınız. Bütün sanayici arkadaşlarınıza diyorum ki, açıkkı iş sizi tatmin etmesin. Üretimin içinde olmak gereklidir. Ülkenin üretici kabiliyeti olan nesillere sahip olmasını istiyorsak sanayi üretiminin içinde olmak gereklidir. Bugünkü dünya şartlarında açıkkı ağrın kaygısızlaşmak politikasyyla ayakta kalmak mümkün değildir. Biraz başımız ağrıyalabilir ama işimizi geliştirmek için sürekli araştırmamız lazımdır. Üniversitelerle birlikte olmamız lazımdır. Gerekirse bir teknopark şirketi kurup araştırma yapmaları lazımdır. Bütün dünyada bu işler böyle oluyor. Sanayicilerimizin AR-GE çalışmalarının içinde olması lazımdır. Teknoparklar'daki çalışmaların 'acaba benim işime yarar mı?' diye oralarla temas halinde olmak lazımdır. Onlarla temas halinde olmak sizin işlerinizi daha da büyütür" ifadelerini kullandı.

Toplu olarak OSB giriş kapısında kurdele kesilerek program sonlandırıldı.





## MESLEKİ EĞİTİM ZORUNLULUĞU

> Fatih Han YENİLMEZ / İş Güvenliği Uzmanı

Herkes tarafından bilindiği üzere ülkemizdeki en büyük sorunlardan birisi de işsizliktir. İşsizlik büyük bir sorun deyip, işin içinden çıkmak kolay olanı. İşsizliğin nedenlerini araştırmak ise biraz daha meşakkatli ve bir o kadar da önemli yanı.

İssizliğe sebep olan etkenlere; ekonomik nedenler, üretimin yeterli olmaması, iş sahalarının belli bölgelerde yoğunlaşması ve bunun gibi bir sürü örnek verilebilir. Yazımızda en az bunlar kadar önemli olan başka bir nedenden bahsedeceğim; Özellikle sanayi alanında çalıştırılmak üzere, yeterli sayıda ve nitelikte mesleki eğitim almış personel ihtiyacı. Bir çok işyerinde, sayının yetersiz olmasından dolayı mesleki eğitim almamış personel çalışıyor ve bu da beraberinde çok fazla iş kazası ve meslek hastalığını getiriyor. Bunun önüne geçebilmek için Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından, tehlikeli ve çok tehlikeli meslek dallarında çalışanlardan, belirlenen meslekler için, mesleki eğitim zorunlu hale getirildi. Mesleki eğitim alma zorunluluğu bulunan tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işlerde, yapacağı işe ilgili mesleki eğitim aldığı belgeleyemeyenler çalıştırılamaz.

6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu kapsamında çıkarılan Tehlikeli ve Çok Tehlikeli Sınıfta Yer Alan İşlerde Çalış-

tırılacakların Mesleki Eğitimlerine Dair Yönetmelik 13 Temmuz 2013 tarih ve 28706 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak 13 Temmuz 2013 tarihinde yürürlüğe girmiştir. Yönetmelik ile 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'na göre belirlenen tehlikeli ve çok tehlikeli sınıfta yer alan işlerde çalışanların mesleki eğitimlerinin usul ve esasları düzenlenmiştir. Bu işlerde yapılacakların, işe alınmadan önce, mesleki eğitime tabi tutulmaları zorunludur.

İşyerinde yapılan işler, asıl iş itibarıyle tehlikeli ve çok tehlikeli işler kapsamında yer almada birlikte, çalışanın yaptığı iş yönetmelikte belirtilen işler dışında ise, 5/6/1986 tarihli ve 3308 sayılı Mesleki Eğitim Kanunu hükümleri saklı kalmak kaydıyla 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun 17'nci maddesi kapsamında mesleki eğitim alma zorunluluğu aranmaz.

Yönetmelikte yer alan işlerde filen çalıştırılacakların, yaptığı işe uygun aşağıda belirtilen belgelerden birisine sahip olmaları zorunludur:

- a) 3308 sayılı Mesleki Eğitim Kanunu'na göre verilen diploma, bitirme belgesi, yetki belgesi, sertifika, bağımsız işyeri açma belgesi, kalfalık, ustalık ve usta öğreticilik belgelerinden birisi,

b) 12/3/2013 tarihli ve 28585 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Aktif İşgücü Hizmetleri Yönetmeliğine göre mesleki eğitim kursları veya mesleki eğitim modülü/kursları ile eşit süreli olmak koşuluyla işbaşı eğitim programları sonucu alınan belgeler,

c) Millî Eğitim Bakanlığı veya Millî Eğitim Bakanlığı tarafından yetkilendirilen kurumlarca verilen operatör belgesi ve sürücü belgesi,

ç) 11/7/2002 tarihli ve 24812 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Patlayıcı Madde Ateşleyici Yeterlilik Belgesinin Verilmesi Esas ve Usullerinin Belirlenmesi Hakkında Yönetmelik kapsamında alınan ateşleyici yeterlilik belgesi,

d) Kuruluş kanunlarında veya ilgili kanunlarca yetkilendirilmiş kamu kurum ve kuruluşları tarafından düzenlenen eğitim faaliyetleri sonucunda verilen belgeler,

e) Millî Eğitim Bakanlığı'nın ilgili biriminin onayının alınması şartıyla; kamu kurumu niteligideki meslek kuruluşları, eğitim amaçlı faaliyet gösteren vakıf ve dernekler, işçi ve işveren kuruluşları ile bünyelerinde kurulu iktisadi işletmeler, işçi ve işveren kuruluşları tarafından Türk Ticaret Kanunu hükümlerine göre kurulmuş eğitim amaçlı şirketler ve işveren tarafından düzenlenen eğitim faaliyetleri sonucunda verilen belgeler,

f) Uluslararası kurum ve kuruluşlardan alınan ve Millî Eğitim Bakanlığı tarafından denkliği sağlanan belgeler,

g) 30/12/2008 tarihli ve 27096 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Meslekî Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliği kapsamında verilen meslekî yeterlilik belgeleri,

Yönetmelik kapsamına giren işlerde 1/1/2013 tarihinden önce işe alındığına dair Sosyal Güvenlik Kurumuna ait kayıtlar esas alınarak 1/1/2013 tarihinden önce çalışmaya başlayanlara Millî Eğitim Bakanlığı ile birinci fikranın (d) bendinde sayılan kurum ve kuruluşlar arasında yapılacak protokoller çerçevesinde verilecek en az 32 saatlik eğitim

modüllerinden geçirilerek alınan eğitimler sonucu düzenlenecek belgelere sahip olanlar bu Yönetmelik kapsamında mesleki eğitim almış olarak kabul edilir.

22/5/2003 tarihli ve 4857 sayılı İş Kanunu'na göre istihdam edilecekler hariç olmak üzere, kamu kurum ve kuruluşlarında çalışacaklar için gerekli olan mesleki eğitim belgeleri kurum ve kuruluşlarda önceden belirlenir ve işe alımlar bu esaslar da göz önünde bulundurularak yapılır.

Yönetmelikte belirtilen işlerde çalıştırılacakların yapılan işe uygun mesleki eğitim belgesi olarak diploma, sertifika veya belgelerinin bulunup bulunmadığı hususu, bakanlık iş müfettişleri tarafından denetlenir.

İşverenler, bu yönetmelik kapsamında yer alan işlerde çalıştırılacakların mesleki eğitim belgelerinin bir örneğini özluksız dosyalarında saklamaları ve istendiğinde yetkili memurlara göstermek zorundadır.

4857 sayılı İş Kanunu'nun mülga 85'inci maddesi kapsamında 31/5/2009 tarihli ve 27244 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Ağır ve Tehlikeli İşlerde Çalıştırılacak İşçilerin Meslekî Eğitimlerine Dair Tebliğ'e göre alınan meslekî eğitim belgeleri bu yönetmelik kapsamında da geçerli sayılır.



# İllerin Ekonomik Yapısı



## ANTALYA

### İlin Sanayi Yapısı

Antalya; ekonomisi turizm ve ticarete dayalı, sanayileşmemiş bir ildir. İlde büyük, orta ve küçük ölçekli sanayi işletmeleri bulunmaktadır.

### İlin Ticaret Yapısı

Antalya ekonomisinde ticaret en önemli sektör konumundadır. Ticaret sektörünün Antalya GSYİH'sındaki payı % 32,1'dir.

Ticaret sektörü, gerek turizm ve kendejme olgularıyla iki yönlü bağlantısı, gerekse yarattığı gelir ve istihdam bakımından Antalya ekonomisinin en önemli sektörü konumundadır.

Antalya ekonomisinde ticaret sektörünün yeri, yapısı ve gelişimi hakkında genel bir sonucu Antalya Ticaret ve Sanayi Odası ile Antalya Esnaf ve Sanatkârlar Odaları Birliği üye sayılarından çıkarmak mümkündür.

### Türkiye Sanayisi ve Antalya İli Sanayisi

Kayıtara göre sanayi işletmelerinin, başta İstanbul (%31) olmak üzere, Bursa (% 8), Ankara(% 7), İzmir(% 5), Konya(% 4), Gaziantep (% 3), Denizli(% 3), Kocaeli(% 2), Adana(% 2), Tekirdağ(% 2), Kayseri(% 2 ), Mersin(% 2 ) olmak üzere, toplam % 71 i, on iki ilimizdedir.

Bölgelere göre bir değerlendirme yaptığımızda, sanayi işletmelerinin % 48 Marmara Bölgesinde, % 17 İç Anadolu Bölgesinde, % 14 Ege Bölgesinde, % 8 Akdeniz Bölgesinde, %6 Karadeniz Bölgesinde, % 5 Güneydoğu Anadolu Bölgesinde, % 2 Doğu Anadolu Bölgesinde olduğu görülmektedir.

Antalya ilinde sanayi sicilne kayıtlı sanayi işletmesi sayısı 880 dir. Toplam sanayi işletmesi içerisinde % 1 lik bir oran ile sanayisi gelişmiş illerimiz arasında yer almaktadır.

Akdeniz Bölgesindeki illerin sanayisine göre bir değerlendirmesi yapıldığında, Adana ili % 25 lik bir oran ile bölge illeri arasında birinci sırada yer almaktadır. Adana ilinden sonra % 19 luk oran ile ikinci sırada yer alan Mersin ilini sırasıyla % 16 Antalya, % 13 Hatay, % 11 ile Kahramanmaraş, % 6 Burdur, % 6 İsparta, ve % 4 Osmaniye ili takip etmektedir.

### Çalışan sayısı ve AR-GE

Sanayi sicil kayıtlarına göre, Antalya ilinde kayıtlı işletmelerde çalışan sayısı toplam 25.629 dir.

Ar-Ge birimi olan firma sayısı 57, çalışan personel sayısı 1.064 dir.

Kalite kontrol birimi olan firma sayısı 125, çalışan sayısı 2.356 dir.

#### **Genel Değerlendirme**

Antalya İlinde sanayi yerel hammadde kaynaklarına uygun olarak bir gelişme göstermiştir.

Sanayide çalışanların, % 21 i Gıda ürünleri imalatı sektöründe, % 13 u Diğer metalik olmayan mineral ürünlerin imalatı ürünlerini imalatı sektöründe istihdam edilmektedir.

Sanayi istihdamının % 69 i işçi, % 4 ü mühendis'tir.

Antalya İlinde bulunan sanayi işletmelerinin % 41 i mikro ölçekli, % 47 si küçük ölçekli, % 11 i orta ölçüldü, % 1'i büyük ölçekli işletmelerdir.

#### **İlin Deş Ticareti**

##### **Antalya İline Ait İhracat Bilgileri**

YIL	İHRACATÇI FIRMA SAYISI	İHRACAT DEĞERİ (1.000 USD)
2008	711	706.543
2009	710	653.230
2010	807	863.352
2011	843	960.587

##### **Antalya İline Ait İthalat Bilgileri**

YIL	İTHALATÇI FIRMA SAYISI	İTHALAT DEĞERİ (1.000 USD)
2008	924	586.758
2009	851	459.542
2010	942	815.442
2011	1.110	688.390

#### **Antalya Organize Sanayi Bölgesi**

Bölge büyüklüğü 664 hektar büyüklüğündedir.

196 hektarlık kısmı 1994 yılında, 175 hektar büyüğündeki kısmı 2002 yılında kredilendirilerek tamamlanmıştır. Bölgedeki; 313 adet sanayi parselinin, 226 adedi tâhsîs edilmiştir. Tahsis edilen parsellerin; 165 adedi üretim, 28 adedi inşaat, 33 adedi proje aşamasındadır. 87 adet parsel tâhsîs edilmemiştir. Üretime geçen parsellerde yaklaşık 8.500 kişi istihdam edilmektedir. Ağırlandı sektör grubu; metal işleri, plastik ve gıda sanayidir.

#### **İilde Sanayi Sektörüne Yönerek Güncel Sorunlar ve Çözüm Önerileri**

Nüfus artışı oranı yüksek olan Antalya İlinde, altyapı yatırım projelerinin önlâmuzdeki yıllara göre projeksiyonu yapılp, hedef planlarının gerçelleştirilebilmesi yönünde tedbirler alınmalıdır.

Sosyo-ekonomik gelişmenin temeli olan teknik altyapı ve sosyal altyapı projelerinin hedef planları doğrultusunda gerçelleştirilebilmesi uygun ödeneklerin tâhsisi ile mümkün görülmektedir.

Deniz ulaşımı ile ilgili olarak yapımı devam eden liman çalışmalarının uygun ödeneklerle desteklenip, program hedefleri dahilinde tamamlanması sağlanmalıdır.

İlin, ulaşım açısından tek eksigi olan demiryolunun, İstanbul-Adana ve İstanbul-İzmir hattı ile bağlantısı mutlaka yapılmalıdır.

Elektrik enerjisinde yaşanan sıkıntılardan neticesinde üretim kaybının da büyük boyutlarda yaşanmasına neden olan problemlerin çözümüne yönelik ciddi adımların alınması gereklidir.

Turizm sektöründe yaşanan atıl kapasite oranının düşürülebilmesi amacıyla, turizmin çeşitlendirilmesi yönüne gidilmelidir.

Zengin maden potansiyelinin verimli bir şekilde değerlendirilmesine yönelik bilimsel araştırmalar yapılmalıdır.

Kapasite Kullanım Oranı % 30'un altında darboğazda bulunan sanayi işletmelerine, kapasiteyi artırıcı teşvikler verilmelidir.

Sanayinin gelişimini doğrudan etkileyen altyapı bileşenleri açısından eğitim imkanları güçlendirilecek, küçük sanayici ve esnafın ihtiyacı olan nitelikli işgücü kısa yoldan yetiştirilmelidir.

# DÜNYA EKONOMİSİ

## ABD'de Bütçe Krizi

ABD Hükümeti, Kongre'nin partiler arasındaki bütçe anlaşmazlığını göze nemesinin ardından, 17 yılda ilk kez kosmeyen kapandı. Bunun sonucu, gece yarısından itibaren 800,000 kadar kamu çalışanı zorunlu izne çıktıktan sonra, ulusal parklar kapandı ve bazı kamu hizmetleri durdu. Yakın bir zamanda müzakerelerin sürdürülmesi beklenmiyor ve bu durum, ekonomisterin daha olumsuz sonuçlara neden olabileceğini düşündükleri bir tartışmaya yol açabileceği endişelerini artırıyor.

## Afrika'da Dev Hidroelektrik Santral Projesi

Güney Afrika ve Demokratik Kongo Cumhuriyeti arasında, kitanın neredeyse yarısının potansiyelinin kullanılacağı ve bitirilmesi durumunda dünyanın en büyük hidroelektrik santrali olacak proje için anlaşma metnine imzalar atıldı. Güney Afrika Devlet Başkanı Jacob Zuma, Kongo Parlamentosunda yaptığı konuşmadada, Grand Inga Hidroelektrik Projesi'nin gerçekleşmesi yönünde atılan bu adımlardan duyduğu heyecanı dile getirirken, bu projenin Afrika'nın elektrik ihtiyacını karşılamasının yanında kitanın net elektrik ihracatçı olabileceğini dile getirdi.

## Avro Bölgesi'nde İşsizlik Yüksek Düzeyde Seyretmeye Devam Ediyor

Avro Bölgesi'nde işsizlik rekord derecede yüksek düzeylerde kalmaya devam etti. 9,5 trilyon avro bütçeye sahip ortak para birimini kullanan 17 ülke ikinci çeyrekte tekrar büyümeye başlamıştı. Ama bu büyümeye henüz iş gücü piyasasına yansımamış gibi görünüyor.

Eurostat daha önce Ağustos ayında işsizliğin gerilediğini duyurmuştu, fakat son yapılan açıklamada bu aya ait işsizlik oranı %12,2 olarak düzeltildi. Eylül'de de bu oran sabit kaldı. Bölgedeki işsizlerin sayısı da 19 milyon 447 bine yükseldi. Genç işsizlik oranı ise %24,1 oldu. Gençlerin iş bulmakta zorlandığı ülkelerin başında İspanya ve İtalya geliyor. Bu ülkelerde 24 yaşın altında olup iş arayan neredeyse her iki kişiden birisi iş bulamıyor. Enflasyonun da beklenilerin altında kaldığı bölgeden gelen bu son veriler sıkıntının henüz aşılmadığını gösterdi. Bu durum bölgeyi canlandırmak için olağanüstü önlemler alan Avrupa Merkez Bankası'nın üzerindeki baskıyı da artırıyor. Banka yönetiminin faizleri daha da düşürmek gibi yeni adımlar atabileceği yönündeki bekleneler yükseliyor.

## Avrupa Komisyonu'ndan Almanya'ya Çağrı

Avrupa Komisyonu Başkanı Jose Manuel Barroso, Almanya'nın hizmet sektörünü daha fazla açık hale getirecek ve ücret artışlarının önünü açarak, Avro Bölgesi'ndeki dengesizliklerin üstesinden gelinmesine yardımcı olması gerektiğini söyledi. Barroso, 'güçlü ekonomilerin zayıf ekonomiler adına bedel ödemesi doğru bir çözüm değil. Tersine, ihtiyacımız olan şey başta Avro Bölgesi olmak üzere makro-ekonomik dengesizlikleri düzeltmek. Almanya'nın kendi çıkarları adına katoda bulunabileceği alan budur' dedi. Daha önce ABD'den de ekonomi alanında Almanya'ya eleştiriler gelmişti. ABD, Almanya'nın ihracata bu kadar ağırlık vermesinin Avrupa ekonomisinde istikrara engel olduğunu ve küresel ekonomiye de zarar verdiği söylemişti. Barroso, Avrupa ortak pazarının şu andaki halıyla Almanya'nın teknoloji ve sanayi alanındaki avantajlarıyla diğer ülkeleri saf dışı bırakmasına izin verdigini söyledi. Komisyon Başkanı, 'Almanya, diğerlerinin de sahip olduları'.



ğu değerleri ortaya koymasına izin vermek adına daha çok şey yapabilir. Örneğin Almanya dahil olmak üzere Avrupa çapında hizmet sektörüne serbestçe erişim, ya da üretkenliği yansitan ücretlerle. Güçlü ekonomilerde daha açık pazarlar bulunması, zayıf ekonomilerin güçlenmesine de çok önemli bir katkıda bulunacaktır' dedi

### Çin'de Sanayi Üretimi Artıyor

Ulusal İstatistik Bürosu verilerine göre; Çin'de sanayi üretimi Ekim ayında bir önceki yıla göre %10,3 artış kaydetti. Beklentiler artı %10 olacağının yönündeydi. Eylül ayında sanayi üretimindeki artış %10,2'ydı. Öte yandan perakende satışlar Eylül'de %13,3 artış gösterdi. Bu rakamın ardından, perakende satışlarda Ekim ayı için artış oranı beklenisi %13,4 oldu.

### Çin'den Güneş Enerjisi Üreticilerine Destek

Çin, güneş enerjisi ürünleri üreticilerine vergi iadesi desteği getirerek, geleneksel enerji üretimi yöntemlerinin yol açtığı kırlılıklık mücadele etmeyi amaçlıyor. Çin'in resmi haber ajansı Xinhua, 1 Ekim 2013 ile 31 Aralık 2015 arasında, üreticilere katma değer vergisinin yarısının iade edileceğini bildirdi. Çinli firmalar son yıllarda güneş enerjisi sektöründe önemli oyuncular olarak ortaya çıktı. Ama zayıf talep ve ticari çekişmeler arası kapasiteye neden oldu ve lider firmalar büyük borç yüküyle karşı karşıya kaldı. Ülkenin en büyük 10 güneş paneli üreticisinin 16,3 milyar dolar borcunun bulunduğu belirtildi.

### Hindistan'da Pamuk Üretimi Rekor Kırdı

Dünyanın en büyük ikinci pamuk üreticisi olan Hindistan'da son 6 yılın en yoğun yağışlarının ardından pamuk üretimi rekor kırdı. Hindistan Pamuk Birliği'nin verilerine göre pamuk üretiminin 2012-2013 sezonuna göre %6,7 artarak 6,5 milyon tona ulaşması öngörlüyor.

### Rusya ve Çin Arasında İşbirliği

Rusya ile Çin arasında aralarında enerji, eğitim, sağlık ve gümrük gibi alanların bulunduğu birçok alanda 21 işbirliği anlaşması imzalandı. Çin'e ziyarette bulunan Rusya Başbakanı Dmitri Medvedev, Çin ve Rusya arasındaki ılıklı ilişkilerin amiral gemisinin "enerji" olduğunu belirterek, değişik enerji projelerinde anlaşmaya varmayı umduğunu ifade etti. Medvedev ayrıca, iki ülke arasındaki ticaretin 100 milyar dolarla sınırlanılmamış, bunun 200 milyar dolara yükseleceğini ve iki ülke ilişkilerinin en yüksek düzeye ulaştığını söyledi.

### Ukrayna'nın Kaya Gazı Girişimi

Rusya doğalgazına bağımlılığını azaltmak isteyen Ukrayna, Amerikan enerji devi Chevronla anlaşma imzaladı. Ukrayna Cumhurbaşkanı Viktor Yanukoviç'in de katıldığı imza töreninde Chevron'la 10 milyar Dolarlık kaya gazı anlaşması yapıldı. Bölgeden yılda ortalama 10 milyar metreküp doğalgaz üretimi yapılması planlanıyor. Ukrayna daha önce Shell ve ExxonMobil ile doğalgaz ve petrol anlaşması imzaladı. Rusya'ya son 3 yılda 20 milyar Dolar doğalgaz ödemesi yapan Kiev yönetimi, 2020'de enerji alanında kendi kendine yeten ülke olmayı hedefliyor. İki ülke arasında yaşanan sorunlar nedeni ile Rusya 2006 ve 2009'da Avrupa sevkyatını kesmiştir.



**İkitelli OSB'de Cumhuriyet coşkusu**

İkitelli OSB Başkanlığı, Cumhuriyet Bayramı kutlamasını görkemli bir resepsiyonla gerçekleştirdi.

Başakşehir Kaymakamı Fatih Kocabal, İkitelli OSB Başkanvekili Nihat Tunalı ve yönetim kurulu üyeleri, müteşebbis heyet üyeleri, İSTESOB başkanı Faik Yılmaz ve kooperatif başkanlarının katıldığı program, saygı durusu ve İstiklal Marşı'nın okunması ile başladı. 29 Ekim konulu belgesel yayınından sonra günün anlam ve önemini ifade eden konuşmalar yapıldı. İkitelli OSB Başkanvekili Nihat Tunalı programa yaptığı konuşmada, "Bizler adımlarımızı sanaye, üretime, teknolojiye, bilime yönlendiren başta Ulu Önder Mustafa Kemal Atatürk olmak üzere tüm silah arkadaşlarını saygıyla anıyoruz" dedi. Atatürk'ün 1927 yılında dile getirdiği, 'Cumhuriyet, Türk Milleti'nin refah ve yükselmesi yolunda yüzlerinin görmediği başarılarla eritti. Milletin eğilimlerine ve gereksinimlerini bularak ve ögrenerek onun refah ve gelişme gereklerini gerçekleştirmekte Cumhuriyet'in en az zamanda elde ettiği sonuçlar Cumhuriyet yönetiminin milletimize hazırladığı geleceğin daha ne kadar parlak olduğunu tâhmin ettirmeye yeterlidir. Asla şüphe yoktur ki, Cumhuriyet'in gelecek evlatları bizlerden daha çok refaha erişmiş ve mutlu olacaklardır' sözünü hatırlatıp, "Ben, bîzden sonraki nesillerin refah ve gelişmesine katkı sunacak hizmetleri sunmaya devam edeceğimizi belirtmek istiyorum" dedi. İSTESOB Başkanı Faik

Yılmaz ve Başakşehir Kaymakamı Fatih Kocabas'ın da  
günün anlamına dair konuuma yaptığı programda  
Cumhuriyet Pastası kesilmesinin ardından Türk  
Sanat Müziği sanatçısı Ayşen Birgör konuklara  
konser verdi.



KOBİLERİN KULÜBÜ MERKEZİ

İKİTELLİ OSB

Türkçe gönüldük! 518'ler arasında 518-518 kavramı per olsun!

**2** *Il 1996, quando l'Edison venne già messa fuori Opea, un Consiglio Edison (PCI) ha deciso di aprire a tutti gli ingegneri la possibilità di partecipare ai progetti di cui sono responsabili. Il Consiglio è composto da circa 1500 persone, circa 1000 dei quali hanno una laurea o un diploma di laurea magistrale. I soci hanno diritto di voto al Consiglio, mentre i dipendenti non hanno diritto di voto. Il Consiglio Edison è composto da circa 1500 persone, circa 1000 dei quali hanno una laurea o un diploma di laurea magistrale. I soci hanno diritto di voto al Consiglio, mentre i dipendenti non hanno diritto di voto.*



**İkitelli OSB'den  
teyzid-i bedel teşekkürü**

**İEYZİD-İ** Bedel davası sorumunun çözümüne kavuştuğu İkitelli OSB'de yönetim sorumun çözümünde katılan olan Milletvekilleri ni ağırladı. AK Parti Grup Başkanvekili, İstanbul Milletvekili Nurettin Canaklı ve CHP İstanbul Milletvekili Mevlüt Aslanoğlu'nun konuk edildiği toplantıda İkitelli OSB Başkanvekili Nihat Tunali, yönetim kurulu üyeleri, müteşebbis heyet üyeleri ve kooperatif başkanlarının hazır bulunduğu toplantıda İkitelli sanayicisinin beklenileri de dile getirildi. İkitelli OSB Başkanvekili Nihat Tunali sorumun torba yasa ile giderilmesinde katılan olan Canaklı ve Aslanoğlu'na teşekkür etti. Konuşmaların ardından katkıları için Milletvekilleri Canaklı ve Aslanoğlu'na İkitelli OSB Başkanlığı tarafından plaket verildi.

## **Basın, İkitelli OSB'nin gurur gününe büyük ilgi gösterdi**



[www.akparti.org.tr](http://www.akparti.org.tr)

### **Mesleki eğitim bir memleket meselesiştir**

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Ergün, "Mesleki eğitim bir memleket meselesiştir. Boşlanacak, ihmali edilecek bir mesele değildir" dedi.

Özel İkitelli Organize Sanayi Bölgesi (IOSB) Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı yapıldı.

Özel IOSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı, İçişleri Bakanı Muammer Güler, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu ile İstanbul Büyükşehir Belediye (IBB) Başkanı Kadir Topbaş'ın ve davetilerinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Bakan Ergün, törende yaptığı konuşmadada, geçen yıl temel atma törenine katıldığı okulun resmi açılışını yapmaktan memnuniyet duyduğunu ifade etti.



# **AKSAM**

### **İkitelli'de meslek lisesi açılışı yapıldı**

İçişleri Bakanı Muammer Güler ile Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün İkitelli'de yapımı tamamlanan Özel İkitelli Organize Sanayi Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin açılışını yaptı.

Açılışa, Vali Hüseyin Avni Mutlu, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Kadir Topbaş, İkitelli OSB Başkanı Nihat Tunali ve bazı milletvekilleri ile öğrenciler katıldı. Kadir Topbaş bölgeye yeni yollar yaptıklarını hatırlatarak, yeni metro hatları için proje çalışmalarının sürdürгюнү söyledi.

# **Hürriyet**

### **Bakanlar okul açılışı yaptı**

İçişleri Bakanı Muammer Güler ile Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün İkitelli'de yapımı tamamlanan Özel İkitelli Organize Sanayi Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin açılışını yaptı.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığı (IOSB) katılılarıyla yapımı tamamlanan okul açılışına, İçişleri Bakanı Muammer Güler, Bilim ve Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün ile birlikte İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu, İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanı Kadir Topbaş, Başakşehir Belediye Başkanı Mevlüt Uysal, İkitelli Organize Sanayi Bölge Başkanı Nihat Tunali, milletvekilleri, iş adamları, öğrenciler, veliler ve çok sayıda vatandaş katıldı.

### **Istanbul'da Organize Sanayinin İçinde Meslek Lisesi Açıldı**

Istanbul'da ilk kez Organize Sanayi Bölgesi içinde yapılan Özel Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi açılışına iki bakan birden katıldı.

Özel İkitelli Organize Sanayi Bölgesi (IOSB) Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı yapıldı.

Özel IOSB Teknik ve Endüstri Meslek Lisesi'nin resmi açılışı, İçişleri Bakanı Muammer Güler, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Nihat Ergün, İstanbul Valisi Hüseyin Avni Mutlu ile İstanbul Büyükşehir Belediye (IBB) Başkanı Kadir Topbaş'ın ve davetilerinin katılımıyla gerçekleştirildi.



**Eyafexpo - Engelsiz  
Yaşam Fuarı**

**Yer: İstanbul Fuar  
Merkezi**

**Zaman: 5 Aralık- 8 Aralık**

Ülkemiz nüfusunun % 12.29'unu engelliler oluşturmaktadır. Tüm dünyada ve ülkemizde engellilerin herkesten farklı yaşaması ve hayatı uyumu için birçok çözüm, teknoloji ya da ürün tasarlanmış ve tasarlanmaktadır. Gelişmiş ülkelerde var olan yapının aksine ülkemizde engellilerin gereki ürün ya da hizmetlere zahmetszizce ulaşmasını sağlayacak yeterince aktif referans noktaları bulunmamaktadır. Engelsiz

Yaşam Fuarı, engelli, yaşı ve balmumu muhtaç kişilerin kendileri için gerekli olan bu ürün, teknoloji ve hizmetlere daha kolay ulaşmalarını sağlamak hedefiyle gerçekleştirilecektir. Ulusal ve uluslararası ölçekte engellilere özel ürün, teknoloji ya da hizmet sunan kuruluşların tek çatı altında toplanacağı Engelsiz Yaşam Fuarı, konuya ilgili sivil toplum kuruluşlarının da katkılarıyla güçlü bir kamuoyu oluşturarak engelliler adına çözüm üretilmesine katkıda bulunmayı amaçlamaktadır.

Belirlenen hedefler doğrultusunda yapılacak çalışmalarla:

- Engellilerin ve engelli yakınlarının yenilik ve gelişmelerle ilgili bilgi sahibi olmalarını sağlamak.

- Yerel yönetimlere engelliler için yaptıkları mirmari ve kentsel düzenleme ve faaliyetlerle ilgili destek sağlamak, yeni girişimleri teşvik etmek.

- Sivil toplum kuruluşları arasında etkileşimi güçlendirerek sosyal sorumluluk bilincinin gelişmesine ve yaygınlaşmasına destek sağlamak. Engelsiz Yaşam Fuarı'nın ana hedeflerini oluşturmaktadır.

**Tolga Çevik Arkadaşım Hoş  
geldin**

**Yer: Beşiktaş Kültür Merkezi**

**Zaman: 12 Aralık**

Tolga Çevik düğün açıyor. Komedi dükkanı her zamanki gibi sıra dışı ve beklenmedik hikayelerle bu kez bir de sürpriz ile sahne diyor. Tolga Çevik, 10. sezonunda tekrar bir araya gelip gülmeye hazırlanan "Arkadaşım Hoş geldin" diyor.





### Sophia Vari - Heykeller ve Resimler

Yer: Pera Müzesi

Zaman: 9 Kasım-19 Ocak

Sophia Vari Akdeniz'den ilham alan renkleri ve kendine özgü anıtsal formlarıyla Türk sanatseverlerle ilk kez 9 Ekim 2013 – 19 Ocak 2014 tarihleri arasında Pera Müzesi'nde buluşuyor.

Sophia Vari, Bir Yunanlı olarak doğmuş fakat bir dünya vatandaşası olarak yetişmiş. Yola bir ressam olarak çıktıktan sonra kendisini özgürleştirecek bir ifade aracının peşine düşmesi onu, içinde duyduğu ihtiyacı güçlü bir iradeyle karşılamak üzere heykelle buluşturmuş. Geometriyi, hacmi ve şekilleri alıp onları boşlukta insansızdırma amacıyla yola çıkan sanatçı, ağır mermi ve bronzdan anıtsal heykellerinden kymetli madenlere uzanan bir malzeme çeşitliliği içinde çalışıyor. Sergi salonlarına olduğu kadar dünyanın dört bir yanında meydanlarında konuk olan Vari, tuvallerinde ise kolaj ve boyamaları ile yine hacim, katman ve yüzeyler arası ilişkiler üzerinde arayışlarını sürdürüyor.

Marisa Oropesa ve Maria Toral kuratörlüğünde hazırlanan sergi Vari'nin heykel ve resimlerini bir araya getirirken sanatçının sanaatındaki zamansızlığa vurgu yapıyor. Belirli bir zaman dilimi ya da mekâna sığdırılması güç eserler fiziksel, mantıksal olarıla duyasal olanı, düzle hâkimiyi bir araya getiriyor.

Pera Eğitim'de, 2 Kasım 2013 – 12 Ocak 2014 tarihleri arasında, Yunan asılı sanatçı Sophia Vari'nin Heykeller ve Resimler sergisi kapsamında, 4-14 yaş grupları için haftasonu atölyeleri düzenleniyor.

Şekilden Şekle adlı programda çocuklar, Sophia Vari: Heykeller ve Resimler sergisini gezme ve izleme fırsatı bulacaklar. Turun ardından atölyede çeşitli malzeme ve tekniklerle farklı projeler gerçekleştirilecektir.

### Opera Twins & Kent Orkestrası

Yer: Cemal Reşit Rey Konser Salonu

Zaman: 15 Aralık Saat 20:00

Solistler:

Dilem Balık

Sinem Balık

Bazen hayat renksiz ve monoton gelir. Ve müzikal bir anda karşısına çıkar ve siz kendine aşık eder. Hangi tür müziği dinlerseniz dinleyin müzikaliler siz bir yerden mutlaka yakalar, kendi dünyasına çeker. Her çağın vazgeçilmezidir, hayatın ta kendisidir onlar.

Dilem ve Sinem Balık ile kendinizi sahnenin içinde Don't Cry For Me Argentina veya 7 Kocali Hürmüz Müzikalini birlikte minirdanırken bulacağınız.

İBB Kent Orkestrası eğlazında Opera Twins'in sesi size "Phantom of the Opera, Memory Oz Büyücüsü'nden Over the Rainbow size romantik duygular hissettiğinden Lüküs Hayat, Kabare, Dancing Queen ve Money, Money, Money gibi eğlenceli ve hareketli müzikalilerle yerinizde duramayacağınız.

### İBB Kent Orkestrası

Orkestra: 1989 yılında kuruculuğunu ve şefliğini üstlenen Ekrem Tekeşin'in gayreti ile oluşturuldu. İstanbul gibi büyük bir metropolün ihtiyacı olan orkestra, klasik, pop, Türkçe Pop, Türk Halk Müziği'nden eğıziler, müzikaliler, film müziksileri ve yabancı pop müzik repertuarı ile halemin özenle duyduğu sanatsal bogluğu başarıyla doldurdu. İBB Kent Orkestrası, başta CRR Konser Salonu olmak üzere birçok konser salonu ve halka açık konser alanlarında müzik ziyafeti sunarken, yurt dışı ve yurt içi konserlerle ödüller alarak ülkemizin haklı gururu oldu. Üniversiteler, okullar, parklar gibi alanlarda ücretsiz halk konserleri veren orkestra; yerli yabancı önemli solist ve müzisyenlere başarı ile eşlik etti. 2008 yılından itibaren yedi sazların katılımı ile "Senfonik Pop Orkestrası" çehresine bürünen orkestra, aranjmanlarını yapıp aynı zamanda orkestranın şefliğini yürüten Kamil Coşkun'un önderliğinde yılda en az elli konser ile izleyenlerine ulaşmaktadır.

\* Kaynak: İstanbul Etkinlik Sayfası

# Kitap



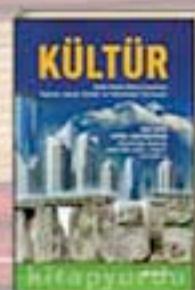
## Bilim ve Ahlak

İnsanlığın sahip olduğu bilgileri kategorik olarak ayırma işlemi çok uzun bir zamanın bu yana birçok düşünür ve filozofun üzerinde durduğu bir konu olmuş, birçok bilgi sınıflaması yapılmıştır. Bilgili türlerde ayırma işleminde esas alınan ölçütlerin farklılığı farklı sınıflamaların yapılmasına yol açmıştır. Ölçüterdeki ufak bir değişiklik, sınıflamaya yansımış ve öylelikle üzerinde ittifak edilemeyen sınıflamalar açığa çıkmıştır. Kendi içinde dört farklı unsura bölünebilen bir ölçüt kullanarak insan bilgisinin türlerini belirlemek mümkündür. Buna göre bilgilerin ayırması "amaç", "uygulama", "anlam" ve "açıklama" esaslarına göre şekillenmektedir.



## Ekonomiye Giriş

Ekonomiye Giriş Temel Kavramlar, Arz - Talep, Esneklik, Piyasa Dengesi ve Kaymalar, Piyasalar I: Üretim ve Maliyetler, Piyasalar II, Kamu Ekonomisi, Makroekonomik Kavramlar ve Makro Denge, Harcamalar ve Denge Milli Gelir, Kamu Kesimi Genel Dengesi, Para ve Para Teorisine Giriş, Merkez Bankacılığına Giriş, Merkez Bankası ve İşleyiş Mekanizması, Finansal Sistem ve İşleyiği, Uluslararası Ticaret, Ödemeler Dengesi ve Döviz Kuru



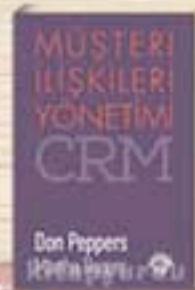
## Kültür

Önde Gelen Bilim İnsanları Toplum, Sanat, İktidar ve Teknolojiyi Tartıyor

### Önde Gelen Bilim İnsanları:

Toplum, Sanat, İktidar ve Teknolojiyi Tartıyor

Uygarlıklar neden yükseler ve düşerler? Sanatın kökeni ve amacı nedir? Teknoloji toplumu nasıl büyümektedir? Kültür insan evrimini yönlendirdi mi? En İyi Edge Serilerinden olan Kültür'de bütün bu soruların cevapları araştırılmaktadır.



## Müşteri İlişkileri Yönetimi - CRM

Hiçbir şirket müsterisiz başarılı olamaz. Müşteriniz yoksa bir işiniz de yoktur. Hobiniz vardır.

İlk baskısından 10 yıl sonra, birçok akademisyen, sektör lideri ve danışmanın katkı sağlayarak ciddi ölçüde güncellediği ve genişlettiği Müşteri İlişkileri Yönetimi, CRM devrimini analiz eden olağanüstü bir kaynak olmayı sürdürmektedir.

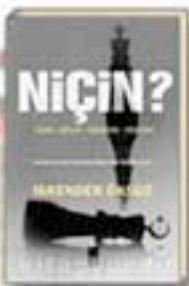
Alanındaki en kapsamlı başvuru kitabı olma özelliğini koruyan Müşteri İlişkileri Yönetimi haberleşmeden finansal hizmetlere, perakendeden ambalajlı mallara, ilaç endüstrisi ürünlerinden şirketler arası ticarete (B2B) hemen tüm farklı iş kategorilerinde müşteri merkezli bir yaklaşım benimsenmesine yönelik, gerçek iş dünyası sorunlarını ele alıyor.

## Niçin? Tarih- Devlet- Ekonomi- Yönetim

İskender Öksüz

Prof. Dr. İskender Öksüz, "Niçin?"ı anlatıyor:

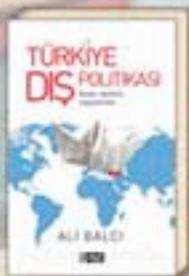
Türk'üm Özür Dilerim'de odak, daha ziyade teorik açıdan millet id: Sosyoloji ve siyaset bilimine göre millet; Türk milliyeti aleyhtarlarının fikir taarruzu karşısında millet; nihayet kültür ve millet. Dolayısıyla otuz yıl önce Ayhan Tuğcugil adıyla yazdığım Türk Milliyetçiliği Fikir Sistemi- Teori'deki "Teori" uzantısı, Türk'üm Özür Dilerim kitabı için de geçerlidir. Elinizde tuttuğunuz bu kitap ise bir bakma o teorinin uygulama denemesidir.



## Türkiye Dış Politikası İlkeler, Aktörler, Uygulamalar

Türkiye'nin dış politikası üzerine yazılan kitapların belki en önemli zaaf, bir döneni idealize edip, başka bütün dönemleri bunun getirdiği bir 'ideolojik bagajla' birlikte ele almasıdır. Objektif bir tutumdan uzak şekilde Atatürköndenemi bir 'altın dönem' olarak sunan 'dış politika' analizleri, kurguya gergiye hâkim olduğu için, sahih bir çizgiye ilerleme imkânını daha baştan yitirmektedir.

Bununla irtibatlı ikinci bir zaaf daha söz konusu: 'bilgi'ye dayalı bir 'yorum' yerine, 'bilgilerin yapılmak istenen 'yorum'a uygun şekilde derlenmesi, öne çıkarılması veya gözardı edilmesi...



## Üretim Yönetimi

Bir işletmede üretimin edin yönetimi ile değerin yapılması ve geliştirilerek sürdürülmesi, rekabet üstünlüğü sağlayacaktır. Hem öğrenciler hem de uygulayıcılar için yararlı olacak bu kitapta öncelik basıklarına göre önemli yenilik: hizmet ve mal üretiminde, üretim yöneticilerinin etkin tedarik zincirlerinin tasarımını ve yürütülmesinde üstendikleri rolün vurgulanmasıdır. Kitap üç kısımdan oluşmaktadır: İlk bölümde rekabet ortamında üretim ve proje yönetimi konuları işlenmiştir. İkinci bölüm, proseslerin yönetimi ile ilişkilidir. Proses Stratejisi, Proses Analizi, Kalite ve Performans, Kapasite Planlama, Kısıt Yönetimi, Yalın Sistemler bu kısımdaki bölümleri oluşturmaktadır. Üçüncü bölüm ise Tedarik Zincirlerinin Yönetimi'dir.



## Yenilik Ekonomisi

Dünyamız artık eski dünya değildir. Dün kullandığımız usul, yöntem ve süreçlerin bu gün artık eskisi kadar işe yaramadığı ortaya çıkmıştır. Kitap, son dönemlerde popüler olan "Inovasyon Ekonomisi" konusunu, İngilizce terimlerle anlatıp, konuların anlaşılırlığını zorlaştırmak yerine daha yerli kelimeler (Türkçe ve Türkçe'ye yerleşmiş) kullanarak anlatmaya çalışmıştır. Kitapta, Yenilik Teorisi, Yenilik Ekonomisi, fikri mülkiyet, Girişimci Sermayesi ve Türkiye'nin Yenileşme Performansı gibi konular basit ve sade bir dille anlatılmıştır. "İki günü bir birine eşit olan zarardadır" ilkesinden hareketle yeniliği ve yenilemeye ihtiyaç duyanlara yol gösteren bir çalışma, yenilik ve yenilemeye ihtiyaç duyanlara yol gösterecek, ışık tutacak bir çalışmadaır.





## Yurtçi Fuarlar

- 04-05.12.2013** Perakende Pazarlama Fuarı Lütfi Kırdar
- 05-08.12.2013** Makine ve Teknik 12. Uluslararası Metal İşleme Teknolojileri Fuarı Bursa
- 05-08.12.2013** Makine ve Teknik Bursa 5. Sac İşleme Teknolojileri Fuarı Bursa
- 05-08.12.2013** Medika Engelsiz Yaşam Fuarı IFM Yeşilköy
- 05-08.12.2013** Plastik Kauçuk 23. İstanbul Plastik Endüstrisi Fuarı İstanbul
- 06-09.12.2013** Turizm Turizm Fuarı ve Konferansı İzmir
- 06-09.12.2013** Lojistik Depolama 4. İstanbul Ulaşım Teknolojileri, Araçları, Ürünleri, Sistemleri Sempozumu IFM Yeşilköy
- 12-15.12.2013** Deri Ayakkabı ve Kürk 18. Uluslararası Ayakkabı, Terlik, Saracıye ve Yan Sanayi Fuarı OFM Gaziantep
- 13-15.12.2013** Turizm 5. Hac, Umre ve İnanç Turizmi Fuarı Feshane İST
- 16-17.12.2013** Eğitim Okul Ekipmanları ve Teknolojileri Fuarı LKÜFİ Kırdar
- 16-17.12.2013** Eğitim Educaturk Eğitim ve Karrier Fuarı Lütfi Kırdar
- 26-29.12.2013** Eğitim Eğitim Ürün, Hizmet ve Teknolojileri Fuarı

- 01-12.01.2014** IFM Yeşilköy
- 03-12.12.2013** Kitap Kitap ve Süreli Yayıncılar Fuarı Ankara ATO
- 08-11.12.2013** Enerji İşı ve Havalandırma Enerji Verimliliği, Enerji Verimliliği Ürün Teknolojileri ve Çevre WOW Kongre Merkezi
- 08-11.01.2014** Enerji İşı ve Havalandırma 5. Enerji Verimliliği Forumu ve Fuar WOW Yeşilköy
- 08-13.01.2014** Tekstil Tekstil ve Konfeksiyon Ürünleri ve Kumaş Fuarı Antalya
- 09-12.01.2014** Deri Ayakkabı Ayakkabı, Çanta ve Aksesuarları Kültürpark
- 09-12.01.2014** Deri Ayakkabı 35. İzmir Ayakkabı, Çanta ve Aksesuarları Fuarı İzmir
- 09-12.01.2014** Gıda 5. Doğal ve organik Yöresel Ürünler & Doğal ve Sağlıklı Yaşam Fuarı İstanbul IFM
- 09-12.01.2014** Medika İstanbul Health Expo Medikal Ürün, Ekipman ve Sağlık Turizmi Fuarı İstanbul Cnr
- 10-12.01.2014** Gıda Yağ Meyve - Sebze ve Organik Ürünler Fuarı İstanbul IFM
- 10-12.01.2014** Gıda Yağ Meyve - Sebze, Depolama ve Ambalajlama IFM Yeşilköy
- 10-12.01.2014** Hediye Eya Evlilik Hazırlıkları Fuarı Lütfi Kırdar
- 10-12.01.2014** Tarım Hayvançılık Teknolojileri, Tohumculuk Fuarı İstanbul IFM

- 10-12.01.2014** Tarım Hayvancılık Tohumculuk ve Tohum Teknolojileri, Fide, Fidan CNR Expo Center
- 14-19.01.2014** Eğitim Çukurova 7. Kitap Fuarı Adana Tüp
- 14-19.01.2014** Kitap Kitap, Süreli Yayın Tüp Adana
- 15-18.01.2014** Tarım Hayvancılık IFM Yeşilköy
- 16-16.01.2014** Hediye Eya 26. Uluslararası Anna Vebek Çocuk Ürünleri Fuarı İstanbul IFM
- 16-19.01.2014** Mobilya 3. Kapak, Profil ve Raydolap Fuarı İstanbul IFM
- 16-19.01.2014** Mobilya 8. Uluslararası Kapı Fuarı İstanbul IFM
- 16-19.01.2014** Yapı İnşaat İnşaat Malzemeleri Test Teknolojileri Fuarı İstanbul IRM
- 22-25.01.2014** Avcılık Doğa Sporları Aktiviteleri, Avcılık, Amatör Balıkçılık, Karavan ve Kamp Malzemeleri Tüp Fuarı ve Kongre Merkezi
- 22-25.01.2014** Moda Geçenlik, Damatlık ve Abiye Giyim Kültürpark
- 22-25.01.2014** Tarım Hayvancılık Tarım ve Tıraşmal Makanızıyon Tüp Fuarı ve Kongre Merkezi
- 22-25.01.2014** Tarım Hayvancılık Hayvançılık, Tavukçuluk ve Süt Endüstri Tüp Fuarı ve Kongre Merkezi

- 22-26.01.2014** Tekstil 2. Düğün ve Evlilik Fuarı ATO
- 28-01.01.2014** Mobilya Mobilya IFM Yeşilköy
- 30.01-02.02.2014** Mobilya Dekorasyon Mobilya ve Dekorasyon Tüp Fuarı ve Kongre Merkezi
- 30.01-02.02.2014** Turizm Turizm Tüp
- Yurtdışı Fuarlar**
- 01-04.12.2013** Gıda Dondurma Makineleri, Dondurma İmalatı Fuarı Longarona
- 03-06.12.2013** Demir Çelik Endüstriyel Kalıp Fuarı Frankfurt
- 03-06.12.2013** Denizcilik Denizcilik Fuarı Shanghai
- 03-06.12.2013** Kağıt, Matbaa ve Etiket Etiket Fuarı Sangay
- 03-07.12.2013** Silah 4. Savunma Sanayi Fuarı Durrussalam
- 04-07.12.2013** Kuyumculuk Dubai Uluslararası Mücevher Haftası Dubai
- 04-07.12.2013** Kuyumculuk Mücevher ve Saat Fuarı Dubai
- 04-09.12.2013** Tekstil Anne & Çocuk ve Ergen Giyim Fuarı Minas Gerasis
- 04-06.12.2013** Yapı İnşaat Emlak Fuarı Paris
- 05-08.12.2013** Mobilya Mobilya, Dekorasyon, Mutfak banyo, Ahşap ve Kaplama Fuarı Yeni Dalı
- 05-08.12.2013** Yapı İnşaat Duhok Uluslararası Yapı ve İnşaat Fuarı Duhok
- 09-11.12.2013** Otomotiv



ve Yan Sanayi Uluslararası Ticari Araçlar Fuarı Dubai  
**10-10.12.2013** Otomotiv ve Yan Sanayi Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi Fuarı Sanga

**11-14.12.2013** Maklinne ve Teknik Fas Sanayi Makineleri, Ekipman ve Hizmet Fuarı Casablanca

**16-18.12.2013** Gıda Dubai İçecek Teknolojileri Fuarı Dubai

**16-18.12.2013** Ticaret Uluslararası Genel Sanayi ve Ticaret Fuarı Dubai

**06-09.01.2014** Kağıt, Matbaa ve Etiket Hong Kong Uluslararası Kirtasiye Fuarı Hong Kong

**06-09.01.2014** Kirtasiye Uluslararası Kirtasiye Fuarı Hong Kong

**06-09.01.2014** Oyuncak Hong Kong Oyuncaklar ve Oyun Fuarı Hong Kong

**07-10.01.2014** Diğer Tüketiciler Teknolojileri İçin Kaynak Las Vegas

**07-10.01.2014** Elektrik Elektronik Tüketiciler Elektronik Fuarı Las Vegas

**07-10.01.2014** Elektrik Elektronik Fotoğraf, Film, Görüntü Sistemleri Fuarı Las Vegas

**07-10.01.2014** Moda Erkek Giyim Fuarı Floransa

**07-10.01.2014** Tekstil Bayan Giyim ve Moda Fuarı Floransa

**08-11.01.2014** Ev Tekstili Uluslararası Ev Tekstili Fuarı Frankfurt

**08-10.01.2014** Ticaret Uluslararası Reklamcılık Fuarı Duesseldorf

**09-12.01.2014** Otomotiv ve Yan Sanayi Oto Sport

Uluslararası Mühendislik Show Birmingham  
**10-12.01.2014** Optik Uluslararası Gözlük ve Optik Fuarı Münih

**11-14.01.2014** Hali-Zemin Kaplama Mimari ve İç Mekan Tasarım Fuarı Hannover

**11-14.01.2014** Hali-Zemin Kaplama Dünya Hali ve Zemin Ürünleri Fuarı Hannover

**11-14.01.2014** Hali-Zemin Kaplama Hali, Zemin Kaplamaları, Tekstil Fuarı Hannover

**11-14.01.2014** Mobilya Kanada Mobilya Fuarı Toronto

**12-15.01.2014** Oyuncak Yılıbaşı ve Hediye Eşya Fuarı Harrogate  
**13-16.01.2014** Deri, Ayakkabı ve Kürk 41. Uluslararası Ayakkabı ve Deri Fuarı São Paulo

**13-16.01.2014** Endüstriyel Ekipman Otel ve Restoran, Gıda ve Mobilya Ekipmanları Fuarı Amsterdam  
**13-16.01.2014** Gıda Uluslararası Ambalaj, Paketleme ve Gıda İşleme Teknolojisi Fuarı Amsterdam

**13-17.01.2014** Hediye Eşya Promosyon Ürünleri Fuarı Las Vegas

**13-19.01.2014** Mobilya Uluslararası Mobiya Fuarı, Döşenmiş Mobilyalar Köln

**13-16.01.2014** Moda  
**15-18.01.2014** Tekstil Makineleri Bangladeş Uluslararası Konfeksiyon ve Tekstil Makineleri ve Aksesuarları Fuarı Dhaka  
**15-18.01.2014** Yapı İnşaat Yapı ve İnşaat Fuarı Essen

Moda Haftası Sonbahar-Kış Hong Kong

**13-16.01.2014** Tekstil Hazır Giyim Fuarı Hong Kong

**15-18.01.2014** Tekstil Makineleri Bangladeş Uluslararası Konfeksiyon ve Tekstil Makineleri ve Aksesuarları Fuarı Dhaka

**15-18.01.2014** Yapı İnşaat Yapı ve İnşaat Fuarı Essen

**16-18.01.2014** Moda Çocuk Giyim Fuarı Floransa

**16-18.01.2014** Tekstil Çocuk Moda Fuarı Floransa

**17-26.01.2014** Gıda Gıda Sanayisi, Ziraat ve Bahçevanlık Fuarı Berlin

**14-26.01.2014** Tarım Hayvancılık Uluslararası Yeşil Hafta Gıda Endüstrisi, Tarım ve Bahçecilik Fuarı Berlin

**18-26.01.2014** Denizcilik Uluslararası Yatılık Fuarı Duesseldorf

**18-22.01.2014** Gıda 35. Dondurma, Tatlıcılık, Şekerleme ve Finansılık Fuarı Rimini

**19-21.01.2014** Elektrik Elektronik Uluslararası Güvenlik Fuarı Dubai

**21-23.01.2014** Yapı İnşaat Pencere, Kapı ve Profil Fuarı Kiev

**22-24.01.2014** Tekstil İplik Fuarı Floransa

**22-24.01.2014** Tekstil Tekstil, Kumaş ve Ev Tekstili Fuarı Floransa

**24-28.01.2013** Mobilya Mobilya Fuarı Paris

**25-26.01.2014** Kozmetik Tırnak Bakım Ürünleri, Güneş Ürünleri, Saç Boyası Makyaj Ürünleri Fuarı Hannover

**25-28.01.2014** Kurtasiye Ofis Malzemeleri ve Ekipmanları Fuarı Frankfurt

**25-28.01.2014** Tekstil Uluslararası Hazır Giyim Fuarı Paris

**26-29.01.2014** Gıda Uluslararası Şekerleme Fuarı Köln

**26-30.01.2014** Gıda Uluslararası Lyon Gıda Fuarı Lyon

**26-28.01.2014** Kuuyumculuk Avrupa Mücevher Fuarı Lyon

**26-29.01.2013** Moda Uluslararası Spor Giyim Fuarı Münih

**27-29.01.2013** Gıda Organik Özümlerden Yapılmış Uluslararası & Profesyonel Şarap Fuarı Montpellier

**27-28.01.2014** Gıda Şekerleme Fuarı Köln

**27-30.01.2014** Medikal Medikal ve Sağlık Fuarı Dubai

**27-30.01.2014** Mermer Mermer ve Doğal Taş Fuarı Las Vegas

**28-31.01.2014** Çiçekçilik Çiçekçilik, Tarım ve Peyzaj Fuarı Essen

**28-30.01.2014** Elektrik Elektrik-Enerji Fuarı San Diego

# 1514

## GİRİŞİM SERMAYESİ DESTEKLEME PROGRAMI



### TÜBİTAK'tan Girişim Sermayesi Desteği

TÜBİTAK, Kanununda yapılan değişiklikle, teknoloji ve yenilik odaklı KOBİ'lere çekirdek ve başlangıç finansmanı sağlayabilecek ayrıca yerli ve yabancı Girişim Sermayesi Fonlarına destek verilecek.

TÜBİTAK tarafından Girişim Sermayesi Fonlarını sağlanacak destekle, yenilikçi ürün, süreç, bilgi ve teknoloji geliştirme potansiyeli bulunan KOBİ nitelikindeki şirketlerin erken aşamadaki (çekirdek ve başlangıç aşamaları) finansman ihtiyaçlarının bu fonlar aracılığıyla karşılanması amaçlanıyor. Bu sayede, ülkemizdeki teknoloji ve yenilik odaklı KOBİ'lere sermaye sağlayacak yeni fonların oluşturulması ve bu fonları yönetecek Fon Yöneticilerinin teşvik edilerek girişim sermayesi ekosisteminin geliştirilmesi hedefleniyor.

Yeni destek Programı ile ülkemizdeki KOBİ'lerin yaşam döngüsünün her evresine özgü finansal desteklerin zenginleşmesine, Girişim Sermayesi Fonlarının etkinleştirmesine ve kamuunun bu süreçlerdeki etkin rolünün artırılmasına katkı sağlıyor.

Hem yerli hem yabancı yatırımcı fonlara destek

1514 kodlu Girişim Sermayesi Destekleme Programına, Türkiye'de ya da yurtdışında faaliyet gösteren Fon Yöneticileri ve Aday Fon Yöneticileri başvurabiliyor. Başvuru sahiplerinden, nihai hedefi Türkiye'de yerleşik teknoloji ve yenilik odaklı KOBİ'lere yatırım yapmak olan Girişim Sermayesi Fonu oluşturmaları bekleniyor.

Girişim Sermayesi Fon büyüklüğünün %20'sine varan oranda hibe desteği...

Girişim Sermayesi Fonlarına toplam fon büyüklüğünün %20'sine varan oranda hibe desteği verilecek olan bu

program kapsamında, fon süresi 12 yıl olacak. Bu sürenin 5 yılı yatırım dönemi ve kalan süre de yatırımdan çıkış dönemi olacaktır. TÜBİTAK'ın hibe ettiği tutar ve bunu karşılık gelen kırar (TÜBİTAK Pay), fon tasfiye sürecinde, Fon Yöneticisinin performansına göre, Özel Yatırımcı ve Fon Yöneticisi arasında paylaştırılacak.

Başvurular için:

Başvurular, açıklanacak olan çağrı dönemlerinde proje şeklinde alınacak ve çağrı duyuruları [www.tubitak.gov.tr](http://www.tubitak.gov.tr) adresinden duyurulacak. İlk Çağrı 31 Aralık 2013 tarihinde son bulacak.

Girişim Sermayesi Neden Önemli?

Ekonomide duraklıktan dinamizme geçilmesi, olası orta gelir tuzağı sarmalından kurtulunması ve sürdürülebilir büyütme için yenilikçi, teknoloji odaklı erken aşama işletmelerin varlığı tartışmasız önem kazanıyor.

- Girişim sermayesi, erken aşama işletmelerine finansman ve rehberlik sağlayarak bu işletmelerin erken aşamalarında başarısızlığa uğramamalarına, ölüm vadisini geçmelerine ve onların büyütme, ticarileşme ve markalaşmalarına yardımcı oluyor.
- Bugün küresel marka haline gelmiş teknoloji şirketlerinin hemen hepsi erken dönemlerinde girişim sermayesi desteği alıyor.
- Birçok ülkede, kamu girişim sermayesinin önemini farkına varmış olup etkin bir Girişim Sermayesi sektörü oluşturmaya çalışıyor ve sektörün büyütmesine katkı sağlama arayışına girişiyor.
- TÜBİTAK'ın yeni destegiyle, Fon Yöneticilerinin yaptığı Girişim Sermayesi Fonlarının teknoloji ve yenilik odaklı KOBİ'lere yaptıkları yatırımların desteklenerek ülkemizdeki Girişim Sermayesi ekosisteminin etkinliğinin artırılması amaçlanıyor.



1881-1938

Şükran, gurur ve özlemle  
anıyoruz...