



Türkiye Cumhuriyeti  
Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

# Sanayide Yüksek Teknolojiye Geçiş Programı İnşaat Malzemeleri Sanayi Zirvesi

**19 Nisan 2018**

**Kubilay TÜFEKÇİ**  
Yönetim Kurulu Başkanı  
İskele Kalıp Sanayicileri Derneği (İKSD)





# 1.Sektörel Temel Sorunlar/Engeller? Çözüm Önerileri?



**1.Sorun:** Standartların uygulanmaması, denetim eksikliğinden dolayı haksız rekabet kaynaklı karlılık sorunları ve iş sağlığı ve güvenliği sorunları

**Çözüm:** İşyeri açma ve işletme için özellikle ruhsat verme aşamasında kriterlerin gözden geçirilerek kalifikasyonu, kalitesi ve yetkinliği yüksek tesislerin açılmasının teşvik edilmesi sağlanmalıdır. Standart dışı üretim, inşaat aşamasında güvenli iskele, kalıp altı iskele proje uygulamaları için yapı denetim firmalarının, iş sağlığı ve güvenliği uzmanlarının, ÇSGB müfettişlerinin, belediyelerin sıkı kontrol yapması sağlanmalıdır.

**2.Sorun:** Küçük ve Orta ölçekli firmalardan oluşan sektörde ürün ve hizmet benzerliği açısından katı bir fiyat rekabeti yaşanmakta olup, yeterli sermaye ve know-how birikimi sağlanamamaktadır, bu da yerli firmalarımızın yabancılarla gerek iç gerekse dış pazarda rekabet gücünü olumsuz etkilemektedir.

**Çözüm:** Rekabet kanun ve yönetmeliklerine uygun olarak ölçek atlamak amaçlı şirket birleşmeleri, farklı pazarlarda ortak hareket etme, kapasite artırımını hedefli işbirlikleri finansal olarak teşvik edilmelidir. Sektörün küçük, orta ölçekli firmalardan ziyade kamu otoritesi teşvikleriyle konsolidasyon ile Avusturya, Almanya örneğinde olduğu gibi dünya pazarında oyuncu olabilecek markaların çıkmasına yönelik gerekli ortam yaratılmasını önermekteyiz.



# 1.Sektörel Temel Sorunlar/Engeller? Çözüm Önerileri?



**3.Sorun:** Karlılığın çok düşük olduğu sığırına yaklaştığı bir ortamda , teknoloji yenileşim ve Ar-Ge yatırımlarının yapılamaması, rekabette geri kalınması

**Çözüm:** Patent vb fikri mülkiyet hakları ile korunacak inovatif ürünler ile sektörde farklılaşma sağlanmalı, ürün ve hizmet zenginliği yaratılmalı ve sermaye oluşumunu hızlandırmak için bu tür ürünlere vergi vb teşvikler güçlendirilmelidir. Varolan destek, teşviklerle ilgili işverenlerin bilinçlendirilmesi, aynı/diğer sektörlerin iyi uygulamalarının farklı platformlarda paylaşılması, know how paylaşımı sağlanmalıdır.

Ayrıca 4. sanayi devrimi denilen Endüstri 4.0. ile 2011 yılından beri sibernetiğin fiziksel üretim ile haberleştiği, insan hatalarının sığırına indirmesi düşünülen bir üretim şekli olarak nitelenen üst teknolojiye ulaştığımızda kalite, kapasite ve maliyetleri gerçek bir biçimde kontrol edebileceğiz, global rekabette yerimizi alabileceğiz.



## 2. “İnşaat Malzemesi Sanayisinde Yüksek Teknolojiye Geçişte” sektörünüzdeki engeller nelerdir? Çözüm önerileri?



- Sektörde katma değeri yüksek ürünler iş güvenliğini ve verimliliği artırıcı elektro-hidro mekanik tahrikli kalıp sistemleridir. Özellikle yüksek yapılar, köprü ve viyadüklerde kullanılan bu sistemler önemli bir Ar-Ge çalışması gerektirmektedir. Hidrolik tırmanır kalıplar, köprü dengeli konsol ve launcher sistemleri bunlara örnek olarak gösterilebilir. Bu konuda verilebilecek Ar-Ge, patent ve sonrası vergi destekleri firmaları harekete geçirebilecek etkenlerdir.
- Diğer bir konu da ürünün kendisinin değil üretiminin yüksek teknoloji gerektirdiği hallerdir. Yine dışa bağımlı olduğumuz bu tarz ürünlerin ülkemizde üretilmesini sağlamak amaçlı firmalar arası işbirlikleri, yatırım destekleri öngörülebilir.



### 3. Sektörünüzde küresel pazara entegrasyonun hızlanması için öneriler



- Firmaların markalaşmasına önem verilmeli, markalaşma ve yurtdışı örgütlenmelerine yönelik teşvikler kuvvetlendirilmelidir.
- TSE gibi kuruluşların uluslararası akreditasyonu sağlanarak Türkiye’de üretim yapan firmaların yurtdışı pazarlarda sertifikasyon engellerine takılması önlenmelidir.
- Firmaların buy-back koşullu olarak yurtdışına yaptıkları satışlarda, bu ürünlerin tekrar yurtdışına satılması şartı ile bakım, onarım ve depolama amaçlı olarak yurda getirilmesine izin verilmelidir.
- Yurtdışı pazar risklerine karşı finansal sigorta vb destekler sağlanmalıdır.



## 4. Sektörünüzde ithalat bağımlılığı sorunu sebepleri nelerdir? İthalatı azaltarak ihracatı arttırmak için neler yapılmalı? Önerileriniz?



### Sebepler:

- Sektör beton kalıplarında çok kullanılan ahşap kiriş konusunda tamamen dışa bağımlıdır.
- Sektörde enerji yoğun ara mamüller olan döküm ve dövme parçalarda da ithalat bağımlılığı söz konusudur.
- Sektörde yüksek kalitede özel kesitli profil konusunda da dışa bağımlılık gözlemlenmektedir.

### Öneriler

- Ülkemizde ahşap kiriş üretimini destekleyecek kalitede orman ürünü olmadığı için aynı işlevi görecektir plastik, kompozit içerikli malzemelerin geliştirilmesi konusunda Ar-Ge desteği sağlanabilir.
- Dövme ve döküm parçalar için üretim, az gelişmiş ve yüksek teşvikli bölgelerimizde ucuz enerji sağlanarak desteklenebilir. Bu konuda yerli firmalarımızın ortak üretimi teşvik edilebilir.



# TEŞEKKÜR EDERİZ.

Ankara Sanayi Odası, Asora İş Merkezi 1.OSB

ASO

Bulvarı No:1/203

Sincan – ANKARA

<http://iksd.com.tr/>

[info@iksd.com.tr](mailto:info@iksd.com.tr)