

# 100 KOBİ İkiz Dönüşüm Yolculuğu Projesi

Proje, imalat sanayinde ihracata katkı sağlayan 100 KOBİ'nin dijital ve yeşil dönüşüm yol haritalarının oluşturulması ve bu yol haritalarındaki projelerin finansmana erişim süreçlerinin desteklenmesi amacıyla başlatıldı. Proje kapsamında, firmaların mevcut durum analizleri yapılarak dönüşüm yol haritaları hazırlandı, uygun finansman ve yetkin teknoloji sağlayıcılarla eşleşme desteği sunuldu.

## Gelişim ve İyileştirme Alanları:

Makro Ekonomik Koşullar ve Belirsizlikler

Finansmana Erişim

İş Gücü Yetkinlik Gelişimi

Yönetim Düzeyinde Stratejik Oluşturma ve Sahiplenme

Teknoloji ve Ekipman Altyapısı Yatırımları

Tedarik Zinciri Olgunluğu

Ekosistem Paydaşlarına Erişim

Mevzuat Erişimi ve Uyum Süreçleri

## MEXT'in Katkısı

✓ Uluslararası Kabul Görmüş Metodolojiler Kullanılarak Mevcut Durum Sistematiği Değerlendirmesi

✓ Şirkete Özgü Oluşturulmuş Yol Haritası

✓ Sektörel İçgörüler

✓ Global Rekabet ile Karşılaştırma

✓ Güçlü Ekosistem Ağı

✓ İlerleme Ölçümü ile Gelişim Değerlendirme

## Elde Edilen Sonuçlar

### Dijital

"Dijital Kalite Kontrol ve Otomatik Veri Toplama" ile üretim hatalarında

**%35'e**  
varan azalış

"Gerçek Zamanlı Arıza Takibi ve Kestirimci Bakım" ile plansız duruş sürelerinde

**%70'e**  
varan azalış

"Hat verimliliği ve Üretim Planlama Optimizasyonu" ile üretim kapasitesinde

**%50'ye**  
varan artış

"Süreç Otomasyonu ve Veri Tabanlı Karar Mekanizmaları" ile çalışan başına üretimde

**%22'ye**  
varan artış

"ERP-Üretim Yönetim Sistemi Entegrasyonu" ile operasyonel verimlilikte

**%10-20**  
arasında artış

### Sürdürülebilirlik

"Enerji İzleme Sistemi & Güneş Enerjisi Santrali Yatırımı" ile enerji maliyetlerinde

**%14-20**  
oranında azalış

"Doğal Gaz & Elektrik Tüketiminde Verimlilik Çalışmaları" ile kapsam 1 ve 2 emisyonlarında

**%9-11**  
oranında azalış

"Tedarik Zinciri Düzenlemesi ve Ar-Ge Dizayn Hedefleri" aracılığıyla sürdürülebilir ürün payında

**%5-7**  
oranında artış

"Süreçlerin Dijital Takibi ve Optimizasyonu" ile kaynak verimliliğinde

**%10-15**  
oranında artış

"Atık & Geri Dönüşüm Sistemleri Kurulumu" ile atık azaltımında

**%5-18**  
oranında artış

## Sektör ve Coğrafi Dağılım

**24**  
Şehir



**6**  
Bölge



**100**  
KOBİ



Ulaştırma



Kamu



FMCG Yemek



Elektronik



Kimya



İlaç & Sağlık



Tekstil



Enerji



Kağıt



Metal & Madencilik



Genel İmalat



Gelişmiş İmalat

## Ödüller

★ Proje PSM Ödülleri'nde En İnovatif Ürün Kategorisi – **Altın Ödül**

★ Sardis Ödülleri'nde Pozitif Sosyal Etki – Ekonomik Sosyal Sorumluluk kategorisi **Altın Ödül**

★ İnovasyon – Bankalar kategorisinde **Gümüş Ödül**'e layık görüldük.

Raporun tamamını görmek için QR kodunu okutun.

