Türkiye Büyük Millet Meclisi -
Türkiye Büyük Millet Meclisi
Başkanlığı
Tarih: 02/11/2026 11:03
Sayı: E-120.07.03-1974128

T.C.
SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

7/48926 GK 12

GÜNLÜDÜR
02/11/2026

Sayı :E-75833232-610-8536691
Konu :Soru Önergeleri

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA
(Kanunlar ve Kararlar Başkanlığı)

İlgi : 17.09.2026 tarihli ve E-43452547-120.07.04-1941574 sayılı yazınız.

Bakanlığıma intikal eden, Denizli Milletvekili Sayın Yasin ÖZTÜRK tarafından tevcih edilen 7/48926 Esas Numaralı Yazılı Soru Önergesi'nin cevabı Ek'te gönderilmektedir.

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Mehmet Fatih KACIR
Bakan

Ek: Soru Önergesi Cevabı

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Belge Doğrulama Kodu:DEFAD22E-17FD-45A9-BFD4-D6087CE19860 Belge Doğrulama Adresi:https://www.turkiye.gov.tr/stb-ebys

Mustafa Kemal Mahallesi Dumlupınar Bulvarı Eskişehir Yolu 2151.Cadde No:154 06510 Çankaya /ANKARA
Telefon :03122016100 Bilgi İçin:soruonergesi@sanayi.gov.tr
Faks:03122016103 İnternet adresi: www.sanayi.gov.tr
Kep:sanayiveteknolojibakanligi.strateji@hs01.kep.tr

DENİZLİ MİLLETVEKİLİ SAYIN YASİN ÖZTÜRK'ÜN
7/48926 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN CEVAPLAR

Türkiye işçisini ucuzlatarak değil üretimini akıllandırarak rekabet etmelidir.

Eski makineyle düşük verimlilikte üretim yapan işletmeye sürekli ucuz kredi veya teşvik vermek sorunu çözmez.

Teşvik şirketi teknolojiye zorlamalıdır.

Bu çerçevede;

Soru 1- Türk Sanayisinin ortalama makine parkı yaşı nedir?

Soru 2- Sektör bazında en eski makine parkına sahip alanlar hangileridir?

Soru 3- KOBİ'lerin otomasyon oranı nedir?

Soru 4- Robot kullanım yoğunluğu gelişmiş Ülkelerle karşılaştırıldığında hangi seviyededir?

Soru 5- Teknoloji yenileme yatırımlarına verilen destek toplamı ne kadardır?

Soru 6- Kamu teşviki alan firmalara verimlilik artışı hedefi konulmakta mıdır?

Soru 7- Destek sonrası verimliliği artmayan firmalar takip edilmekte midir?

Soru 8- Dijital dönüşüm yatırımlarında yerli teknoloji kullanım oranı nedir?

Soru 9- KOBİ'lere makine yenileme için uzun vadeli finansman programı uygulanacak mıdır?

Soru 10- Türkiye'yi düşük ücretli üretim merkezinden yüksek verimli sanayi Ülkesine hangi somut takvimle taşıyacaksınız?

CEVAPLAR:

Sanayi politikamız, ülkemizin rekabet gücünün teknoloji geliştirme kapasitesi, nitelikli insan kaynağı, yüksek verimlilik ve katma değerli üretim temelinde güçlendirilmesi esas almaktadır. Bu dönüşümün somut yol haritası 2030 Sanayi ve Teknoloji Stratejisi ile ortaya konulmuştur. Dijital dönüşüm Sanayimizin katma değerli üretim ve rekabetçilik seviyesinin artırılmasında en önemli boyutlardan biri olarak konumlandırılmıştır. Bu çerçevede çeşitli program ve uygulamalar planlanmış ve hayata geçirilmeye başlanmıştır.

Dijital Dönüşüm Programı, söz konusu hedefleri işletme düzeyinde yatırıma dönüştüren uygulama araçlarından biridir. Program kapsamında işletmelerin dijital olgunluk düzeyleri ve ihtiyaçları değerlendirilmekte; en az beş yıllık dönüşüm perspektifini içeren yol haritaları ve bunlarla uyumlu yatırım planları hazırlanmaktadır. Böylece dönüşüm, işletmenin başlangıç düzeyini, öncelikli ihtiyaçlarını ve yatırım aşamalarını dikkate alan somut bir uygulama çerçevesine kavuşturulmaktadır. Bu süreçte; finansmana erişimin güçlendirilmesi, çalışanların dijital yetkinliklerinin geliştirilmesi ve yerli teknoloji çözümlerinin yaygınlaştırılması temel önceliklerdir. KOBİ'lerin dijital dönüşümlerini hızlandırmak için de KOSGEB tarafından KOBİ Dijital Dönüşüm Programı, Kapasite Geliştirme Programı, Küresel Rekabetçilik Programı yürütülmektedir. Ayrıca, KOBİ'lerin dijital dönüşüm süreçlerine danışmanlık yapacak arayüzler Sektörel Gelişim Merkezleri Programı ile desteklenmektedir.

İşletmelerin dijital dönüşüm yatırımları, teşvik ve destek programlarının yanında Finansman Programları ile de hızlandırılmaktadır. Bakanlık olarak hayata geçirilen Yatırım Taahhütlü Avans Kredisi (YTAK) uygulaması kapsamında başlatılan Öncelikli Finansman Belgesi sayesinde, dijital dönüşüm yatırımları uygun kredi imkanından yararlandırılmaktadır.

Öte yandan, 2030 Sanayi ve Teknoloji Stratejisinin ölçülebilir hedeflerinden birisi de sanayi sektöründe kullanılan endüstriyel robot sayısının 200 bin adede çıkarılmasıdır. Nitekim ileri robotik pazarı küresel ölçekte hızla büyümekte; özellikle yapay zekâ destekli otonom sistemler, esnek üretim altyapıları ve insansız operasyon çözümleri ön plana çıkmaktadır. Bu eğilim robotik teknolojilerinde yerli ve milli yetkinlik oluşturmanın ekonomik rekabet gücü, teknoloji bağımsızlığı ve kritik altyapı güvenliği açısından önemini ortaya koymaktadır.

Bu kapsamda Bakanlığımızca, Teknoloji Hamlesi kapsamında halihazırda endüstriyel robot üretimine yönelik yatırımlar desteklenmektedir. Buna ilaveten, HIT-Endüstriyel Robot Çağrısı ile yılda en az 5 bin adet endüstriyel robot üretim kapasitesine sahip altyapılar ile servo motor, redüktör ve kontrol ünitesi gibi kritik bileşenlerin yerli üretimi için gerekli destek mekanizmaları hayata geçirilmiştir. Ayrıca, Rekabet Öncesi İş Birliği kapsamında yeni nesil robot teknolojileri çağrısı hazırlanmıştır.

2030 Sanayi ve Teknoloji Stratejisi'nde ileri imalat teknolojilerinde yerli üretim kapasitesinin geliştirilmesi ve robotik alanında yerli yazılım ve kritik bileşenlerin desteklenmesi ile ilgili insan kaynağının yetkinliklerinin artırılması hedeflenmektedir. Bu doğrultuda söz konusu programların yerli teknoloji kullanımını güçlendiren yaklaşımı, bahse konu politika hedefleriyle bağdaşmaktadır.