



80 milyon liralık ISO tasarım merkezi açıldı



SANAYİ ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, “**ISO** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi’nde sanal ve artırılmış gerçeklik laboratuvarlarıyla tasarımların doğruluğu test edilecek” dedi. Merkezin açılışında konuşan Varank, şunları söyledi: “Kullanıcı deneyimi laboratuvarında üretilen prototiplerin nihai kullanıcıyla etkileşimi sağlanmış olacak. Kullanıcıların ihtiyaçlarına, alışkanlıklarına, düşüncelerine, duygularına ve rutinlerine göre prototipler test edilip daha sonra seri üretim aşamasına geçebilecek. Avrupa Birliği’yle birlikte desteklediğimiz yaklaşık 80 milyon TL bütçeli **ISO** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi’yle endüstriyel tasarım yapmayı kolaylaştıracak çok nitelikli bir altyapıyı şehrimize kazandırmış oluyoruz. Tasarım firmaları ve tasarımcılar, yeteneklerini artırmak için bu merkezin altyapısından faydalanabilecek.”



Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, Kartal Anadolu İmam Hatip Lisesi Konferans Salonu'nda düzenlenen "Zirve Kartal: Girişimcilik ve İnovasyon Zirvesi"ne katılarak konuşma yaptı.



Toyota Türkiye ŞARJ EDİLEBİLİR hibrit üretecek

Ülkemizin kalkınması ve büyümesi adına yatırımlara destek ve teşvik veren politikalar kapsamında 4 ilde yaklaşık 20 milyar liralık yatırım onaylandı. Bu kapsamda devlet devlet yardımı alan Toyota Türkiye, şarj edilebilir hibrit bir araç ve 44 bin batarya üretecek.

İSTANBUL Sanayi Odası Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde açıklamalarda bulunan Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "Proje bazı devlet yardımı kapsamında yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırım onaylandı. Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üretim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız. Dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı" dedi.

2 BİN 335 KİŞİ İSTİHDAM EDİLECEK

Resmi Gazete'de yayımlanan Cumhurbaşkanlığı kararnamelerine göre, İzmir'de Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri ARGE Üretim Sanayi ve Ticaret AŞ'nin projesinde sabit yatırım tutarı 7 milyar 627 milyon lira, ilave istihdam 2 bin 335 kişi olarak öngörüldü. 4 yıllık yatırım süresi sonunda yılda 2 bin 48 megavat kapasiteyle fotovoltaik güneş paneli üretilmesi planlanıyor. Stratejik yatırım için projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji desteklerinin yanı sıra, yatırım yeri tahsis de sağlanacak.

162 BİN HİBRİT VE ŞARJ EDİLEBİLİR HİBRİT OTOMOBİL

Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye AŞ, Sakarya'da hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil ile batarya üretim tesisi modernizasyonu için yatırım yapacak. Projede sabit yatırım tutarı 6 milyar 952 milyon lira, ilave istihdam sayısı 57 olarak öngörüldü. Yatırımın sonunda yılda 162 bin hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil, 44 bin batarya üretilmesi bekleniyor. Bu kapsamda, Sakarya'nın bu alandaki kapasitesi artacak. Söz konusu yatırım, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti gibi teşviklerden yararlanılacak.

2 MİLYAR 400 MİLYON ADET KAPSÜL ÜRETİLECEK

Adana'da Beyaz Kağıt ve Hijyenik Ürünleri Temizlik, İnşaat San. Tic. AŞ'nin bulaşık makinesi kapsülü üretim tesisi projesi kapsamında, 657 milyon 487 bin lira sabit yatırım gerçekleştirilecek. Yatırım süresi 5 yıl olan projenin sonunda 200 kişilik ilave istihdam öngörüldü. Yılda 2 milyar 400 milyon adet bulaşık makinesi kapsülü üretilmesi planlanıyor. Teşvik kapsamında projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri sağlanacak.

TL Maleik Petrokimya AŞ tarafından Kocaeli'de, maleik anhidrit üretim tesisi için 3 milyar 289 milyon lira sabit yatırım yapılacaktır. 3 yıl olarak öngörülen yatırım süresi sonunda 88 kişinin ilave istihdamı bekleniyor. Çeşitli ürün ve uygulamalarda kullanılan söz konusu kimya sanayisi ürününün üretilmesi için KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri verilecek. Yatırımın sonunda yılda 50 bin ton maleik anhidrit üretilmesi planlanıyor.



4 İLDE YAKLAŞIK 20 MİLYAR LİRALIK BÜYÜK YATIRIM HAMLESİ

Fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya üretimi tesisleriyle daha önce Türkiye'de üretilmeyen bulaşık makinesi kapsülü, maleik anhidrit üretim tesisleri için İzmir, Sakarya, Adana, Kocaeli'ndeki yatırımlar proje bazı devlet yardımı alacak.

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "proje bazı teşvik" sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya, bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz.

Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üretmekle kalkındıracağız." dedi.

Bakan Varank, **İstanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazı teşvik" olarak da bilinen proje bazı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi.

Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detaylarından bahseden Varank, şunları kaydetti:

"Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, ingottan başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırım yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değildi, Tataristan'dan yatırımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinalarında kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı görerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak

ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretilmeye başlayacak."

Varank, Türkiye'nin sanayide büyük bir ivmenin içinde olduğuna dikkati çekerek, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üretim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üretmekle kalkındıracağız." diye konuştu.

Enerji krizi ve resesyon beklentilerinin sanayiciler üzerinde baskı oluşturduğuna işaret eden Varank, sanayiciler üzerindeki yükü hafifletmek için de gayret gösterdiklerini vurguladı.

Varank, Türkiye'nin üreterek nasıl büyüyeceğini bilen bir ülke olduğunu vurgulayarak, "Avrupa pazarı bizim için ciddi bir pazar. Bunun yanında dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı. Türkiye sanayisi önümüzdeki dönemde destan yazacak. Yeter ki korkmayalım, cesaretle yolumuza, yatırımlarımıza devam edelim. Bunların karşılığını da çok daha güzel bir şekilde hep beraber alacağız." değerlendirmesinde bulundu.

2 BİNİN ÜZERİNDE İSTİHDAM OLUŞTURACAK

Resmi Gazete'de dün yayımlanan Cumhurbaşkanlığı kararlarına göre, İzmir'de Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri ARGE Üretim Sanayi ve Ticaret AŞ'nin projesinde sabit yatırım tutarı 7 milyar 627 milyon lira, ilave istihdam 2 bin 335 kişi olarak öngörülüyor. 4 yıllık yatırım süresi sonunda yılda 2 bin 48 megavat kapasiteyle fotovoltaik güneş paneli



üretilmesi planlanıyor.

Stratejik yatırım için projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji desteklerinin yanı sıra, yatırım yeri tahsis de sağlanacak. Böylelikle silisyum ingot üretiminden başlamak üzere wafer, hücre ve fotovoltaik güneş paneli üretiminde ülkede önemli bir kapasiteye ulaşılabilecek.

MODERNİZASYON İÇİN 6,9 MİLYARLIK YATIRIM

Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye AŞ, Sakarya'da hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil ile batarya üretim tesisi modernizasyonu için yatırım yapacak. Projede sabit yatırım tutarı 6 milyar 952 milyon lira, ilave istihdam sayısı 57 olarak öngörülüyor.

Yatırımın sonunda yılda 162 bin hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil, 44 bin batarya üretilmesi bekleniyor. Bu kapsamda, Türkiye'nin otomotiv üretim ve ihracatında önemli yere sahip olan Sakarya'nın bu alandaki kapasitesi artacak.

Söz konusu yatırım, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti gibi teşviklerden yararlanılacak.

Adana'da Beyaz Kağıt ve Hijyenik

Ürünleri Temizlik, İnşaat San. Tic. AŞ'nin bulaşık makinesi kapsülü üretim tesisi projesi kapsamında, 657 milyon 487 bin lira sabit yatırım gerçekleştirilecek.

Yatırım süresi 5 olan projenin sonunda 200 kişilik ilave istihdam öngörülürken, yılda 2 milyar 400 milyon adet bulaşık makinesi kapsülü üretilmesi planlanıyor.

Teşvik kapsamında projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri sağlanacak.

KİMYA SEKTÖRÜNDE STRATEJİK YATIRIM

TL Maleik Petrokimya AŞ tarafından Kocaeli'nde, maleik anhidrit üretim tesisi için 3 milyar 289 milyon lira sabit yatırım yapılacak. 3 yıl olarak öngörülen yatırım süresi sonunda 88 kişinin ilave istihdamı bekleniyor.

Çeşitli ürün ve uygulamalarda kullanılan söz konusu kimya sanayisi ürününün üretilmesi için KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri verilecek.

Yatırımın sonunda yılda 50 bin ton maleik anhidrit üretilmesi planlanıyor.



İSO fark yaratacak yeni projeyi açıkladı

İstanbul Sanayi Odası (İSO) Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçivan, "İSO Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi'ni (İSO ETP) 'fikirden ürüne' ve 'tasarımdan değere' giden yolda fark yaratacak bir proje olarak hayata geçiriyoruz" diye konuştu

İSO ETP'nin Türkiye sanayisinin gelişmesi ve dünya ile rekabet etmesini hedeflediğini belirten İSO Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçivan, İSO ETP'nin ekipman altyapısı ve sunacağı imkanlarla bir bütün oluşturacak, entegre bir merkez olduğuna vurgu yaparak, sözlerini şu şekilde sürdürdü:

"İSO ETP, bu yapıyla, Türkiye genelinde fark yaratacak ve örnek gösterilecek projelerden biridir. Bu nedenle İSO ETP'yi 70'inci yılımıza çok yakışan bir proje olarak görüyoruz. Bu proje için yola çıktığımızda amacımız, İstanbul ve çevresindeki sanayinin tasarım yetkinliklerini geliştirmek, tasarımcılarla sanayi arasında iş birliğini geliştirerek bir endüstriyel tasarım ekosistemi oluşturmak ve bu yolla rekabet gücümüzün artmasına katkıda bulunmaktır. İstanbul'da, sanayimizin kalbinin attığı önemli merkezlerden biri olan İkitelli'de hayata geçirdiğimiz projemizin kabul edilmesi ile birlikte 2020 yılından bugüne kadar İSO Endüstriyel Tasarım Merkezi'nin operasyonel hale gelmesi için yoğun bir şekilde çalıştık. İSO ETP, bö-



lece hem sanayi sektörümüz, hem de eğitim dünyamız ile entegre bir faaliyet içinde olacaktır."

Ülkemizin büyümesine önemli katkı sağlayacak

İSO ETP bünyesinde son derece gelişmiş ekipmanlar ve laboratuvarların yer aldığı dikkati çeken Bahçivan, "Bu son teknolojik imkânlarla sunacağımız olanaklar sayesinde ortaya çıkarılacak tasarımların yaratacağı katma değer, ürünlerin ekonomik değerlerini yükseltecek, ihracatımızda da niteliksel bir sıçramaya yol açacaktır. Ayrıca firmalarımızın ürün geliştirme maliyetlerini düşürecek, ülkemizin rekabet edebilirliğine ve büyümesine önemli katkı sağlayacaktır" diye konuştu.

Bahçivan, merkezde sunacakları prototipleme ve tasarım doğrulama hizmetlerinin ötesinde, genç nüfus ve insan kaynağı, yaratıcılık potansiyeli, girişimcilik ruhu gibi avantajların da katma değere dönüşmesini sağlamayı hedeflediklerini belirterek, "Burada önemli bir başka amacımız da sanayiciler ve tüm paydaşlarımızın bir araya gelecekleri, birlikte üretecekleri bir ekosistem ve tasarım kültürü oluşturmak" dedi.

Bahçivan, konuşmasını şöyle sonlandırdı: "Bu aşamaya gelinceye kadar olduğu gibi bundan sonra da hep birlikte yüksek bir sinerji yaratarak, bu yapıyı, ülkemizin güzide kurumları arasına katmak öncelikli hedefimiz olmalıdır. Biz sanayicilerin, bunu başara-acağına yürekten inanıyorum."



Türkiye'yi üreterek KALKINDIRACAĞIZ

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "proje bazlı teşvik" sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz" dedi



Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, **İstanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazlı teşvik" olarak da bilinen proje bazlı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi.

Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detaylarından bahseden Varank, sunları kaydetti: "Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, ingottan başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırımı yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değil, Tataristan'dan yatırımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram

ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinelerinde kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı görerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretmeye başlayacak" ifadelerini kullandı.

Dünya pazarı Türkiye'yi tanımaya başladı

Varank, Türkiye'nin sanayide büyük bir ivmenin içinde olduğuna dikkati çekerek, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üretim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üreterek kalkındıracağız" diye konuştu.

Enerji krizi ve resesyon beklentilerinin sanayiciler üzerinde baskı oluşturduğuna işaret eden Varank, sanayiciler üzerindeki yükü hafifletmek için

de gayret gösterdiklerini vurguladı.

Varank, Türkiye'nin üreterek nasıl büyüyeceğini bilen bir ülke olduğunu vurgulayarak, "Avrupa pazarı bizim için ciddi bir pazar. Bunun yanında dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı. Türkiye sanayisi önümüzdeki dönemde destan yazacak. Yeter ki korkmayalım, cesaretle yolumuza, yatırımlarımıza devam edelim. Bunların karşılığını da çok daha güzel bir şekilde hep beraber alacağız" değerlendirmesinde bulundu.

2 binin üzerinde istihdam oluşturacak

Resmi Gazete'de yayımlanan Cumhurbaşkanı kararlarına göre, İzmir'de Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri ARGE Üretim Sanayi ve Ticaret AŞ'nin projesinde sabit yatırım tutarı 7 milyar 627 milyon lira, ilave istihdam 2 bin 335 kişi olarak öngörülüyor. 4 yıllık yatırım süresi sonunda yılda 2 bin 48 mega-

YILDA 2,4 MİLYAR ADET KAPASİTEYE ULAŞACAK

ADANA'DA Beyaz Kağıt ve Hijyenik Ürünleri Temizlik, İnşaat San. Tic. AŞ'nin bulaşık makinesi kapsülü üretim tesisi projesi kapsamında, 657 milyon 487 bin lira sabit yatırım gerçekleştirilecek.

Yatırım süresi 5 olan projenin sonunda 200 kişilik ilave istihdam öngörüldüğü, yılda 2 milyar 400 milyon adet bulaşık makinesi kapsülü üretilmesi planlanıyor.

Teşvik kapsamında projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri sağlanacak.

TL Maleik Petrokimya AŞ tarafından Kocaeli'de, maleik anhidrit üretim tesisi için 3 milyar 289 milyon lira sabit yatırım yapılacak. 3 yıl olarak öngörülen yatırım süresi sonunda 88 kişinin ilave istihdamı bekleniyor. Çeşitli ürün ve uygulamalarda kullanılan söz konusu kimya sanayisi ürününün üretilmesi için KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji destekleri verilecek. Yatırımın sonunda yılda 50 bin ton maleik anhidrit üretilmesi planlanıyor.

vat kapasiteyle fotovoltaik güneş paneli üretilmesi planlanıyor. Stratejik yatırım için projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji desteklerinin yanı sıra, yatırım yeri tahsis de sağlanacak. Böylelikle silişyum ingot üretiminden başlamak üzere wafer, hücre ve fotovoltaik güneş paneli üretiminde ülkede önemli bir kapasiteye ulaşılacak.

Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye AŞ, Sakarya'da hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil ile batarya üretim tesisi modernizasyonu için yatırım yapacak. Projede sabit yatırım tutarı 6 milyar 952 milyon lira, ilave istihdam sayısı 57 olarak öngörülüyor. Yatırımın sonunda yılda 162 bin hibrit ve şarj edilebilir hibrit otomobil, 44 bin batarya üretilmesi bekleniyor. Bu kapsamda, Türkiye'nin otomotiv üretim ve ihracatında önemli yere sahip olan Sakarya'nın bu alandaki kapasitesi artacak.



TOYOTA, 6,9 MİLYAR LİRALIK HİBRİT OTO VE BATARYA YATIRIMI YAPACAK

18.5 milyar liralık 4 yatırıma destek verilecek

HÜSEYİN GÖKÇE/ANKARA

Toyota'nın Sakarya'daki otomobil üretim tesisinin de aralarında bulunduğu, 18 milyar 525 milyon liralık sabit yatırım öngören 4 proje için Proje Bazlı Devlet Yardımı verilecek.

Resmi Gazete'de yayımlanan Cumhurbaşkanlığı Kararlarına göre, Toyota, hibrit otomobil ve batarya üretimi için 6 milyar 952 milyon liralık, Smarta Güneş A.Ş. güneş paneli için 7 milyar 627 milyon liralık, TN Maleik A.Ş. anhidrit üretimi için 3 milyar 289 milyon liralık, Beyaz Kağıt da bulaşık makinesi kapsülü üretimi için 657 milyon liralık sabit yatırım gerçekleştirilecek.

Smart Güneş Enerji Teknolojileri Ar-Ge Üretim Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin İzmir'de fotovoltaik güneş paneli üretimi gerçekleştirecek. Toplam kapasitesi 2 bin 48 MW olarak belirlenen projenin sabit yatırı

m tutarı ise 7 milyar 627 milyon lira. Beyaz Kağıt ve Hüyenik Ürünleri Temizlik A.Ş. Adana'da 657 milyon 487 bin liralık bulaşık makinesi kapsülü yatırımı için teşvik belgesi aldı. Yatırım kapsamında yıllık 2 milyar 400 milyon adet kapsül üretimi gerçekleştirilecek.

TN Maleik Petrokimya A.Ş. Kocaeli'nde 3 milyar 289 milyon liralık yatırımla yıllık 50 bin ton kapasiteli maleik anhidrit üretim tesisi kuracak. Öte yandan R.B. Karesi firmasının Balıkesir'de gerçekleştirecek sentetik elyaf yatırımı için 403 bin 318 m2'lik taşınmazın irtifak hakkı, 49 yıllıkna firmaya devrine ilişkin Cumhurbaşkanlığı Kararı da Resmi Gazete'de yayımlandı. Proje Bazlı Devlet Yardımları kapsamında yatırımcı firmalara; gümrük vergisi muafiyeti, KDV istisnası, KDV iadesi, vergi indirimi, sigorta primi işveren hissesi desteği, nitelikli personel desteği, enerji

desteği ve yatırım yeri tahsis gibi destekler sağlanıyor.

"Güneş panelinde Avrupa'nın 1 numarasıyız"

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "proje bazlı teşvik" sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya, bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üretmekle kalmıyorduk" dedi.

Bakan Varank, **İstanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazlı teşvik" olarak da bilinen proje bazlı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi. Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detay

larından bahseden Varank, şunları kaydetti: "Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, İngiltere'den başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırımı yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değildi, Tataristan'dan yatırımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinelerinde kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı göreyerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretilmeye başlayacak."

Toyota Sakarya'daki yatırımını büyütüyor

Toyota'nın Sakarya'da hibrit otomobil ve batarya üretimine yönelik 6 milyar 952 milyon liralık yatırımı proje bazlı teşvik belgesine bağlandı. Yatırım kapsamında yıllık 162 bin hibrit ve şarj edilebilir otomobil ve 44 bin adet batarya üretimi gerçekleştirilecek. Toyota bu yatırım için, gümrük vergisi muafiyeti, KDV istisnası ve iadesi ile yüzde 100 vergi indirimi desteğinden yararlanacak.

Toyota Otomotiv Sanayi Türkiye Genel Müdürü ve CEO'su Erdoğan Şahin yaptığı açıklamada, "Şirketimizin büyümesi; yüksek üretim kalitemizin, verimliliğimizin ve diğer birçok faaliyetlerimizin

Toyota yönetimi tarafından takdir görmesinin bir sonucudur. Biz de tüm ekip arkadaşlarımızla 2023 yılında üzerimize düşen görevleri büyük bir özveri ile planladığımız çerçevede hayata geçireceğiz. Toyota'nın sürekli gelişim yaklaşımının yansıması olan bu yatırım, güçlü üretim alt yapısı ile farklı beklentilere cevap verebilecek nitelikte araçlar üretmeye devam etmek için önemli bir adımdır. Söz konusu yatırım aynı zamanda, Toyota'nın küresel gücünün bir parçası olan Sakarya'daki üretim tesisimizin, global anlamda önemli aktörlerinden biri sayıldığını da teyit etmektedir" bilgisini verdi.



İstanbul Sanayi Odası Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi açıldı



Erdal Bahçivan, "İSO ETP'yi, üniversite-lerimiz ve meslek liselerimiz ile bütün-leşirmeyi hedefliyoruz" diye konuştu.

İstanbul Sanayi Odası (İSO), Türkiye sanayisinin gelişmesi ve dünya ile rekabet etmesi hedefiyle Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi'ni (ETP) devreye aldı. İSO ETP, Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, İSO Başkanı Erdal Bahçivan, Sanayi ve Teknoloji Bakan Yardımcısı Hasan Büyükdede, Dışişleri Bakan Yardımcısı ve Avrupa Birliği (AB) Başkanı Büyükelçi Faruk Kaymakcı, KOSGEB Başkanı Hasan Basri Kurt, İTÜ Rektörü Prof. Dr. İsmail Koyuncu, İstanbul Kalkınma Ajansı Genel Sekreteri İsmail Erkam Tüzgen ve çok sayıda davetlinin katılımıyla açıldı. Bahçivan, açılış töreninde yaptığı konuşmanın başında Bartın'da yaşanan maden kazasından ötürü duyduğu üzüntüyü ifade ederek, "Kazada hayatını kaybeden madencilerimize

rahmet, yakınlarına başsağlığı, yaralılarımıza acil şifalar diliyorum. Göçük altında bulunan madencilerimizin de bir an önce ve sağlıklı kurtarılmasını temenni ediyorum" ifadeleri kullandı. İSO ETP'nin Türkiye sanayisinin gelişmesi ve dünya ile rekabet etmesini hedeflediğini belirten Bahçivan, "Bugün itibarıyla 'fikirden ürüne' ve 'tasarımdan değere' giden yolda endüstriyel tasarım çalışmalarını sağlayacak bir merkez olarak hayata geçiriyoruz" dedi. İSO ETP'nin ekipman alt yapısı ve sunacağı imkanlarla bir bütün oluşturacak, entegre bir merkez olduğuna vurgu yapan Bahçivan, sözlerini şu şekilde sürdürdü: "İSO ETP, bu yapıyla, Türkiye genelinde fark yaratacak ve örnek gösterilecek projelerden biridir. Bu nedenle İSO ETP'yi 70'inci yılımıza

çok yakışan bir proje olarak görüyoruz. İstanbul sanayinin geleceği adına mümkün olabilen en yüksek katılımla faaliyetlerini sürdürmesini hedeflediğimiz İSO ETP'yi, üniversitelerimiz ve meslek liselerimiz ile bütünleştirmeyi, onlarla endüstriyel tasarım arasında bir köprü ve eğitim birimi haline getirmeyi de hedefliyoruz. İSO ETP, böylece hem sanayi sektörümüz, hem de eğitim dünyamız ile entegre bir faaliyet içinde olacaktır."

"KOBİ'ler fikri mülkiyet hakkı konusunda desteklenecek"

Bakan Mustafa Varank da AB ile birlikte destekledikleri yaklaşık 80 milyon lira bütçeli merkez ile endüstriyel tasarım yapmayı kolaylaştıracak nitelikli bir altyapıyı şehre kazandırdıklarını ifade

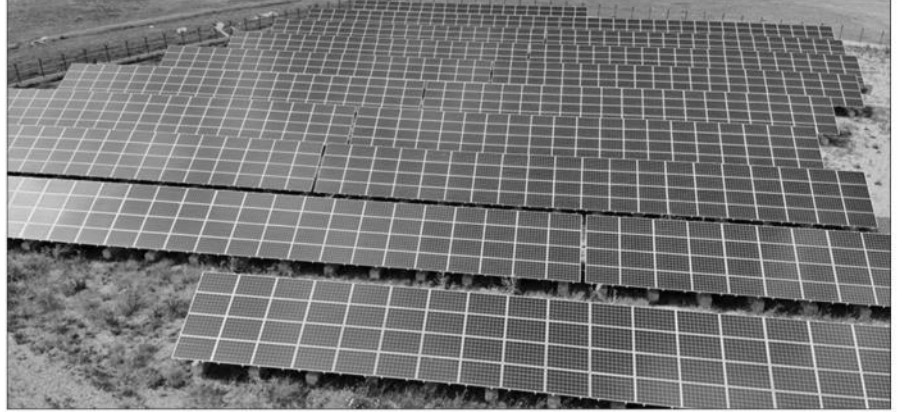
etti. Tasarım firmaları ve tasarımcıların, yeteneklerini artırmak için bu merkezin altyapısından faydalanabileceğini söyleyen Varank, "Endüstriyel tasarımcılar ve KOBİ'ler fikri mülkiyet hakları konusunda desteklenecek. Merkezden tasarım hizmeti almak isteyen firmalar, talep edilen hizmeti verebilecek tasarım firmaları ve tasarımcılara yönlendirilerek eşleştirme hizmeti de verilecek. Burada öncelikle sanal ve artırılmış gerçeklik laboratuvarları ile tasarımların doğruluğu test edilecek" dedi. İhracat içindeki yüksek katma değerli ürünlerin artırılmasına dönük faaliyetlerin de burada yapılabileceğinin altını çizen Varank, bu sayede Türk sanayisinin uluslararası piyasalarda daha rekabetçi bir yapıya kavuşacağını dile getirdi.

20 milyar liralık büyük yatırım hamlesi

SANAYİ ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "proje bazlı teşvik" sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya, bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üreterek kalkındıracağız." dedi. Bakan Varank, **İstanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazlı teşvik" olarak da bilinen proje bazlı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi.

Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detaylarından bahseden Varank, şunları kaydetti:

"Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, ingottan başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırımı yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değildi, Tataristan'dan yatı-



rımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinelerinde kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı görerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretilmeye başlayacak."

Varank, Türkiye'nin sanayide büyük bir ivmenin içinde olduğuna dikkati çekerek, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üre-

tim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üreterek kalkındıracağız." diye konuştu.

Enerji krizi ve resesyon beklentilerinin sanayiciler üzerinde baskı oluşturduğuna işaret eden Varank, sanayiciler üzerindeki yükü hafifletmek için de gayret gösterdiklerini vurguladı. Varank, Türkiye'nin üreterek nasıl büyüyeceğini bilen bir ülke olduğunu vurgulayarak, "Avrupa pazarı bizim için ciddi bir pazar. Bunun yanında dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı. Türkiye sanayisi önümüzdeki dönemde destan yazacak. AA



PROJE BAZLI TEŞVİKLER YATIRIMLARI ARTIRIYOR

Fotovoltaik güneş paneli ile hibrit otomobil ve batarya üretimi tesisleriyle daha önce Türkiye'de üretilmeyen bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretim tesisleri için İzmir, Sakarya, Adana ve Kocaeli'ndeki yatırımlar proje bazlı devlet yardımı alacak

TÜRKİYE'DE sanayi yatırımları artıyor. Türkiye'deki üretimle ilgili konuşan Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, 'proje bazlı teşvik' sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya, bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üreterek kalkındıracağız" dedi. Bakan Varank, **Istanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazlı teşvik" olarak da bilinen proje bazlı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi. Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detaylarından bahseden Varank, şunları kaydetti: "Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, ingottan başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırım yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değildi, Tataristan'dan yatırımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinelerinde kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı görerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretilmeye başlayacak." Varank, Türki-



ye'nin sanayide büyük bir ivmenin içinde olduğuna dikkati çekerek, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üretim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üreterek kalkındıracağız" diye konuştu.

2 BIN ÜZERİNDE İSTİHDAM

Enerji krizi ve resesyon beklentilerinin sanayiciler üzerinde baskı oluşturduğuna işaret eden Varank, sanayiciler üzerindeki yükü hafifletmek için de gayret gösterdiklerini vurguladı. Varank, Türkiye'nin üretmek nasıl büyüyeceğini bilen bir ülke olduğunu vurgulayarak, "Avrupa pazarı bizim için ciddi bir pazar. Bunun yanında dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı. Türkiye sanayisi önümüzdeki dönemde destan yazacak. Yeter ki korkmayalım, cesaret-

le yolumuza, yatırımlarımıza devam edelim. Bunların karşılığını da çok daha güzel bir şekilde hep beraber alacağız." değerlendirmesinde bulundu. Resmi Gazete'de bugün yayımlanan Cumhurbaşkanlığı kararnamalarına göre, İzmir'de Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri ARGE Üretim Sanayi ve Ticaret AŞ'nin projesinde sabit yatırım tutarı 7 milyar 627 milyon lira, ilave istihdam 2 bin 335 kişi olarak öngörülüyor. 4 yıllık yatırım süresi sonunda yılda 2 bin 48 megavat kapasiteyle fotovoltaik güneş paneli üretilmesi planlanıyor. Stratejik yatırım için projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji desteklerinin yanı sıra, yatırım yeri tahsis de sağlanacak. Böylelikle silisyum ingot üretiminden başlamak üzere wafer, hücre ve fotovoltaik güneş paneli üretiminde ülkede önemli bir kapasiteye ulaşılabilecek. (AA)



İSO ETP üretim ve ihracatta niteliksel sıçrama sağlayacak

İleri teknoloji ürünü ekipmanları ve laboratuvarlarıyla sunduğu entegre hizmet açısından Türkiye’de bir ilk olan **İstanbul Sanayi Odası** Endüstriyel Tasarım Merkezi (**İSO ETP**) hizmete girdi. Açılışa katılan **Sanayi** ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, 80 milyon TL bütçeli merkez ile endüstriyel tasarım yapmayı kolaylaştıracak çok nitelikli bir altyapıyı İstanbul’a kazandırdıklarını söyledi. Varank, “Tasarım firmaları ve tasarımcılar, yeteneklerini artırmak için

bu merkezin altyapısından faydalanabilecek” diye konuştu.

MALİYETLERİ DÜŞÜRECEK

İSO Başkanı Erdal Bahçıvan

da “Merkez, ‘fikirden ürüne’ ve ‘tasarımdan değere’ giden yolda endüstriyel tasarım çalışmalarını sağlayacak. En son teknolojik imkanlarla sunacağımız olanaklar sayesinde ortaya çıkarılacak tasarımların yaratacağı katma değer, ürünlerin ekonomik değerlerini yükseltecek, ihracatımızda da niteliksel bir sıçramaya yol açacak” dedi.



ÜRETİM VE İHRACATTA niteliksel sıçrama olacak



İSO Başkanı Erdal Bahçıvan, “Endüstriyel tasarım ekosistemi oluşturarak Türkiye genelinde fark yaratacak olan **İSO ETP**’nin yaratacağı katma değer, ürünlerin ekonomik değerlerini yükseltecek, ihracatımızda da niteliksel bir sıçramaya yol açacak” dedi

Türkiye’de bir ilk olan ve endüstriyel tasarım, prototipleme ve danışmanlık hizmetleri veren **İstanbul Sanayi Odası (İSO)** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (**İSO ETP**), düzenlenen törenle hizmete açıldı. **İSO ETP**’nin açılışında konuşan **Sanayi ve Teknoloji Bakanı Sayın Mustafa Varank**, “**İSO** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi’nde sanal ve artırılmış gerçeklik laboratuvarları ile tasarımların doğruluğu test edilecek. Kullanıcı deneyimi laboratuvarında üretilen prototiplerin nihai kullanıcı ile etkileşimi sağlanmış olacak. Kullanıcıların ihtiyaç-

larına, alışkanlıklarına, düşüncelerine, duygularına ve rutinlerine göre prototipler test edilip daha sonra seri üretim aşamasına geçebilecek. Avrupa Birliği ile birlikte desteklediğimiz yaklaşık 80 milyon TL bütçeli **İSO** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi ile endüstriyel tasarım yapmayı kolaylaştıracak çok nitelikli bir altyapıyı şehrimize kazandırmış oluyoruz. Bizim **Sanayi ve Teknoloji Stratejisi**’nde belirlediğimiz bir hedefimiz var. İmalat **sanayi** ihracatında orta yüksek ve yüksek teknoloji ürünlerin payını yüzde en az 50’ye çıkaracağız” dedi.

Tasarımdan değere giden merkez

TÖRENDE konuşan **İSO Başkanı Erdal Bahçıvan**, “Proje ile amacımız, İstanbul ve çevresindeki **sanayinin** tasarım yetkinliklerini geliştirmek, tasarımcılarla **sanayi** arasında iş birliğini geliştirerek bir endüstriyel tasarım ekosistemi oluşturmak ve bu yolla **sanayinin** rekabet gücünün artmasına katkıda bulunmak” dedi. Bahçıvan “Fikirden ürüne ve tasarımdan değere giden yolda endüstriyel tasarım çalışmalarını sağlayacak bir merkez olarak hayata geçiriyoruz” dedi. Bahçıvan, “**İSO ETP** bünyesinde son derece gelişmiş ekipmanlar ve laboratuvarlar yer alıyor. En son teknolojik imkanlarla

sunacağımız olanaklar sayesinde ortaya çıkarılacak tasarımların yaratacağı katma değer, ürünlerin ekonomik değerlerini yükseltecek, ihracatımızda da niteliksel bir sıçramaya yol açacak. Ayrıca firmalarımızın ürün geliştirme maliyetlerini düşürecek, ülkemizin rekabet edebilirliğine ve büyümesine önemli katkı sağlayacak. **İSO ETP**’de sunacağımız prototipleme ve tasarım doğrulama hizmetlerinin de ötesinde; ülkemizin genç nüfus ve insan kaynağı, yaratıcılık potansiyeli, girişimcilik ruhu gibi avantajlarının da katma değere dönüşmesini sağlamayı hedefliyoruz” ifadelerini kullandı.

Türkiye'den güçlü yatırım hamlesi

Fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya üretimi tesisleriyle daha önce Türkiye'de üretilmeyen bulaşık makinesi kapsülü, maleik anhidrit üretim tesisleri için İzmir, Sakarya, Adana, Kocaeli'ndeki yatırımlar proje bazlı devlet yardımı alacak



İ SANAYİ ve Teknoloji Bakanı Mustafa Varank, "proje bazlı teşvik" sağlanan fotovoltaik güneş paneli, hibrit otomobil, batarya, bulaşık makinesi kapsülü ve maleik anhidrit üretimini kapsayan yaklaşık 20 milyar liralık yatırıma ilişkin, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üretmekle kılınıpacağız." dedi. Bakan Varank, İstanbul Sanayi Odası Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi (IDEA4 İstanbul) Açılış Töreni'nde yaptığı konuşmada, "proje bazlı teşvik" olarak da bilinen proje bazlı devlet yardımı sağlanan yatırımlar hakkında bilgi verdi. Yaklaşık 20 milyar lira tutarındaki 4 büyük yatırımın detaylarından bahseden Varank, şunları kaydetti: "Toyota, şarj edilebilir hibrit bir araç modelini Türkiye'de üretecek, yaklaşık 7 milyar liralık bir yatırımdan bahsediyoruz. Smart Enerji, ingottan başlayarak güneş paneli üretimi için ciddi bir yatırım yapacak. Türkiye şu anda dünyanın 4. büyük güneş paneli üreticisi, inşallah seneye 3. sıraya yükseleceğiz, Avrupa'nın 1 numarasıyız. Maleik anhidrit ülkemizde üretilen bir ürün değildi, Tataristan'dan yatırımcılar Türkiye'de bu ürünü üretecekler. Alıcısı şu anda Gebze Kimya OSB'de hazır. Üretilen her bir kilogram ürün oradaki sanayicilerimiz tarafından kullanılacak. Türkiye'de bugüne kadar bulaşık makinelerinde kullandığımız deterjanlar üretilmiyordu. Bir firmamız buradaki açığı görerek Adana'da çok ciddi bir yatırım yapacak ve ülkemizde bulaşık makinesi deterjanları üretilmeye başlayacak." Varank, Türkiye'nin sanayide büyük bir ivmenin içinde

olduğuna dikkati çekerek, "Türkiye'yi katma değerli üretimle büyütmek derdindeyiz. Bizim hedefimiz, koyduğumuz program belli: yatırım, üretim, istihdam ve ihracat. Bu alanlara, Türkiye'nin önünü açacak işlere odaklanacağız, ülkemizi üretmekle kılınıpacağız." diye konuştu. Enerji krizi ve resesyon beklentilerinin sanayiciler üzerinde baskı oluşturduğuna işaret eden Varank, sanayiciler üzerindeki yükü hafifletmek için de gayret gösterdiklerini vurguladı. Varank, Türkiye'nin üretmekle nasıl büyüyeceğini bilen bir ülke olduğunu vurgulayarak, "Avrupa pazarı bizim için ciddi bir pazar. Bunun yanında dünya pazarı da artık Türkiye'yi tanımaya başladı. Türkiye sanayisi önümüzdeki dönemde destan yazacak. Yeter ki korkmayalım, cesaretle yolumuza, yatırımlarımıza devam edelim. Bunların karşılığını da çok daha güzel bir şekilde hep beraber alacağız." değerlendirmesinde bulundu. Resmi Gazete'de bugün yayımlanan Cumhurbaşkanlığı kararnamaya göre, İzmir'de Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri ARGE Üretim Sanayi ve Ticaret AŞ'nin projesinde sabit yatırım tutarı 7 milyar 627 milyon lira, ilave istihdam 2 bin 335 kişi olarak öngörülmüş. 4 yıllık yatırım süresi sonunda yılda 2 bin 48 megavat kapasiteyle fotovoltaik güneş paneli üretimi planlanıyor. Stratejik yatırım için projeye, KDV istisnası, gümrük vergisi muafiyeti, sigorta primi işveren hissesi, nitelikli personel ve enerji desteklerinin yanı sıra, yatırım yeri tahsis de sağlanacak. Böylelikle silisyum ingot üretiminden başlamak üzere wafer, hücre ve fotovoltaik güneş paneli üretiminde ülkede önemli bir kapasiteye ulaşılacak.

AA



'ISO Tasarım Merkezi sıçrama yaratacak'

ISO Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi, **Sanayi** ve Teknoloji Bakan Mustafa Varank'ın katılımıyla açıldı. Varank "Avrupa Birliği ile birlikte desteklediğimiz yaklaşık 80 milyon TL bütçeli **ISO** Endüstriyel Tasarım ve Prototipleme Merkezi ile endüstriyel tasarım yapmayı kolaylaştıracak çok ni-

telikli bir altyapıyı şehrimize kazandırmış oluyoruz. Tasarım firmaları ve tasarımcılar, yeteneklerini artırmak için bu merkezin altyapısından faydalanabilecek." dedi.

ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal Bahçıvan** da ISO ETP'nin yaratacağı katma değer, ürünlerin ekonomik değerlerini yükseltece-

ğini, ihracatta niteliksel bir sıçrama sağlayacağını söyledi. Bahçıvan "Firmalarımızın ürün geliştirme maliyetlerini düşürecek, ülkemizin rekabet edebilirliğine ve büyümesine önemli katkı sağlayacak. ISO ETP, **sanayi** ve eğitim dünyamız ile de entegre bir faaliyet içinde olacak." diye konuştu.

