



İSO projesinde dijital çözüm üreten KOBİ'lere 1,5 milyon Euro hibe

Günümüzde Covid-19 pandemisi ile birlikte hızlanan dijital dönüşüm, küresel çapta firmaları hem teknoloji hem de ürün geliştirmeye yönlendiriyor. İstanbul Sanayi Odası (İSO) da bu kapsamda KOBİ'lere adeta can suyu olan bir projeyi hayata geçirdi. Avrupa Birliği Ufuk 2020 Programı kapsamında 8 ülkeden 11 ortakla hayata geçirilen yaklaşık 5 milyon Euro hibe destekli MIND4MACHINES projesinin koordinatörlüğünü yürüten İSO, proje ile imalat sanayisine yönelik endüstri 4.0 alanında akıllı dijital çözümler üreten KOBİ ve start upların inovasyon çalışmalarına hem finansal destek sağlamayı hem de bir hızlandırma programı ve proje kapsamındaki diğer faaliyetlerle çarpan etkisi oluşturmayı hedefliyor. Proje ile ayrıca, AB Yeşil Mutabakat bağlamında enerji ve kaynakları yoğun kullanan endüstrilerin sürdürülebilir, sıfır karbon ve akıllı üretim yapısına dönüştürülmesi için geliştirilen çözümlerin pazarda yayılmasına katkı sağlanması da amaçlanıyor. İSO ile birlikte dünyanın sekiz ülkesinden 11 kuruluşun ortak yürüttüğü proje kapsamında bilgi ve iletişim teknolojileri alanında faaliyet gösteren KOBİ'lerin ilgili diğer paydaşlarla iş birlikleri oluşturmaları, dijitalleşme değer zincirinde yenilikçi çözüm fikirleri geliştirmeleri ve bu fikirlerinin pazara yakın bir ürün haline gelmesine yönelik doğrulama ve demonstrasyon çalışmaları yapmaları destekleniyor. KOBİ'lerin dijital teknolojiyi kullanarak üretim süreçlerini iyileştirmeleri de hedefleniyor.

Birinci çağrıda Kazanan projeler açıklandı

MIND4MACHINES projesi kapsamında fonun KOBİ'lere aktarılması için hazırlanan Üretimde Dijitalleşme 1. Çağrısı sonuçları açıklandı. Buna göre 1. Çağrıda toplam 202 proje başvurusu arasında fonlanan proje sayısı 21 olarak belirlendi. Birinci Çağrı'da "İnovasyon" desteği kazanan toplam 18 projeye 1 milyon 471 bin 390 Euro, "Pazara Giriş" desteği verilecek 3 projeye ise 89 bin 400

Euro olmak üzere toplam 1 milyon 560 bin 790 Euro hibe edilecek. Birinci Çağrı'da fonlanan Ana Başvuru Sahibi Türk şirket sayısı 3 oldu. İnovasyon desteği alacak 18 firma içinde Türkiye'den 5 firma yer alıyor. Buna göre Türkiye'den ana başvuru sahibi Enforma Bilişim ve Hollanda'da kurulu ikinci başvuru sahibi PlusClouds, endüstri ortakları Anadolu Isuzu Otomotiv ve Kocaer Çelik ile gerçekleştirecekleri proje ile 100 bin Euro, Ara Robotik ve Yapay Zeka Teknolojileri de 60 bin Euro almaya hak kazandı. Türkiye'den yine Mayteks Örme Sanayi de İspanyol Amper'in endüstri ortağı olarak ve Eliar Elektrik Sanayi de ikinci başvuru sahibi olarak 114 bin Euro'luk hibeyi paylaşacak. Aynı şekilde MOSI Tekstil de endüstri ortağı olduğu İtalyan Tr2 srls ile birlikte 58 bin 500 Euro hibe alacak. Pazara Giriş desteğinde de Türkiye'den Khenda Teknoloji A.Ş. 29 bin 900 Euro alacak.

AB'nin hibe miktarı 5 milyon Euro

Aralarından İSO'nun da olduğu toplam sekiz ülkeden 11 ortaklı MIND4MACHINES projesi, 14 Haziran 2021 tarihinde hayata geçirildi. Toplam 36 ay sürecek olan projeye AB'nin hibe miktarı ise yaklaşık 5 milyon Euro. Proje bütçesinin yaklaşık yüzde 78'i doğrudan maddi destek ve ek hizmetlerle KOBİ'lerde inovasyonu desteklemek amacıyla kullanılıyor. Projenin diğer ortakları arasında, Türkiye'den İstanbul Kalkınma Ajansı-İSTKA, Almanya'dan Baden-Württemberg Connected Derneği-BWCON ve Silicon Saxony Derneği-SISAX, İspanya'dan Association of Enterprises in the Metal Industry in Madrid Region- AECIM, Romanya'dan North-West Regional Development Agency- NWRDA ve Institute for Scientific Research and Technological Development in Automation/ Informatics- IPA-SA, İtalya'dan Innovation Cluster-Smart Products and Manufacturing-MESAP, Bulgaristan'tan Electric Vehicles Industrial Cluster-EVIC ve Finlandinya'dan VTT Teknik Araştırma Merkezi ve İrlanda'dan F6S bulunuyor. Proje, başvuru sürecinde belirlenen 6 iş paketi çerçevesinde belirli bir görev dağılımı çerçevesinde yürütülüyor. Her iş paketinin ve iş paketleri altındaki görevlerin liderliğini, uzmanlıklarına göre farklı ortaklar üstleniyor.

Başlangıç toplantısına Bahçıvan ve Mandal katıldı

İSO, proje ile imalat sanayii için akıllı bilişim teknolojilerini destekleyerek sanayinin dijital dönüşümünün parçası oldu. Covid-19 pandemisinin etkisiyle dijital teknolojiye geçişin hızlanmasıyla ve Avrupa'da olduğu gibi Türkiye'de de son yıllarda sanayinin dijitalleşmesiyle MIND4MACHINES projesi daha da anlamlı hale geldi. İSO, proje kapsamında öncelikle geçen yıl İSO Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçıvan'ın ev sahipliğinde TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal ve ortak kurumların temsilcileri ile paydaşların katılımıyla başlangıç toplantısı yaptı. Toplantıda, sanayinin dijitalleşmesinin sürdürülebilir büyümeyi doğrudan etkilediği ve MIND4MACHINES projesinin bu hedefi destekleyen önemli bir unsur olacağı vurgulandı.

Proje kapsamı

MIND4MACHINES projesi dahilindeki 2 çağrı ile inovasyon (Teknoloji Hazırlık Seviyesi-THS 5-7) ve pazara giriş (THS 8-9) projeleri finansal olarak desteklenecek. İkinci çağrının Şubat 2023 döneminde yapılması planlanıyor. MIND4MACHINES Açık İnovasyon Alanı ile çözüm sağlayıcı (teknoloji geliştiren) ve ihtiyaç sahibi firmaların (imalat sektörü) bu alanı kullanarak açık çağrılar için ortaklıklar kurması için bir platform sağlanacak. Yatırıma hazırlık seviyesi özdeğerlendirme aracı ile KOBİ ve startupların yatırıma uygunluk düzeylerini belirleyebilecekleri bir altyapı sunulacak. Ve Endüstri 4.0 alanında teknoloji üreten KOBİ ve startup'lara verilecek direk finansal desteğin yanında, çarpan etkisi yaratmak ve doğru bir ticarileştirme, büyüme stratejisi geliştirmelerini sağlamak amacıyla, hızlandırma programları uygulanacak ve yatırım ekosistemi oluşturulacak.