

İş dünyasının erken faiz indirimi uyarıları ne anlatıyor?



ANKARA NOTLARI
Maruf Buzcuğil
maruf.buzcu@nbe.com.tr

Geçen hafta iş dünyası önderlerinden peş peşe gelen "sakın erken faiz indirimine gidilmesin" uyarıları aslında ekonomide "yeniden rasyonel zeminden uzaklaşma" endişelerinin ne kadar canlı olduğunu gösterdi. Amerikan Merkez Bankası FED'in 50 baz puanlık sert sayılabilecek faiz indiriminin yansımaları tartışılırken gelen bu uyarılar enflasyonla

mücadele yolunda katlanılan sıkıntıların boşa çıkması korkusunun hangi boyutta olduğunu ortaya koydu.

Ankara Sanayi Odası (ASO) Başkanı **Seyit Ardic** ve İzmir Ticaret Odası (İZTO) Başkanı **Mahmut Özgener**, odalarının meclis toplantılarında erken bir faiz indiriminin nasıl olumsuz sonuçlar doğurabileceğini yüksek perdede dile getirdiler. Maalesef enflasyon artış eğilimindeyken faiz indirmenin ne mal olduğunu, Türkiye'yi nasıl hızla gelişme yolunda rekabette olduğu ülkelerden ayırdığını acı bir şekilde gördük. Önceki ekonomi yönetiminin ateşin üzerine benzin dökme etkisi yaratan akıl dışı denemesinin faturası tüm kesimler için ağır oldu. İş dünyası önderlerinin uyarıları "ekonomi yönetimini destekliyoruz, ama sakın yine yoldan çıkmayın" anlamına geliyor.

■ ASO Başkanı, Friedman'ın sözleriyle uyardı

Faiz indirirken sabırlı olalım uyarısını Merkez Bankası'nın alacağı karara güvendiklerini vurgulayan ASO Başkanı Ardic'in şu sözleri hafta boyunca ekonomi çevrelerinde tartışıldı: "Enflasyonla mücadele için biz sanayiciler uzun bir süredir yüksek faiz ortamında büyük fedakârlıkta bulunuyoruz. Ama şunu da biliyoruz ki erken bir faiz indirimi, bugüne kadar ödediğimiz bedellerin boşa gitmesi anlamına gelecektir." Maalesef enflasyon artış eğilimindeyken faiz indirmenin ne mal olduğunu, Türkiye'yi nasıl hızla gelişme yolunda rekabette olduğu ülkelerden ayırdığını acı bir şekilde gördük. Elbette Ardic'in enflasyonla mücadelede kamu ayasının aksadığı, tasarrufların yetersiz kaldığı vurgusunu ayrıca not etmekte fayda var. Ardic, geçen yılın son çeyreğinde parayı yöneten tüm otoritelere ilham veren, para politikası alanında "Chicago Çocukları" olarak anılan yeni bir ekol yaratan ünlü ABD'li ekonomist Milton Friedman'ın derin derin düşündüren şu

sözlerini hatırlattı: "Tüketici enflasyon yaratmaz. Üreticiler enflasyon yaratmaz. Enflasyon yalnızca çok fazla hükümet harcaması ve yüksek para arzı artışı ile ortaya çıkar. ASO Başkanı Ardic, bu sözleri hatırlatarak "Yani, enflasyon direncini kırmak için kamunun tasarrufu şart." diyor.

Mahmut Özgener'in uyarısı İş dünyasının erken faiz indirimi uyarılarının diğeri de İZTO Başkanı Özgener'den geldi. Özgener "Mevsimsellikten arındırılmış aylık enflasyon yüzde 1,5 seviyesinin altına düşmeden ve 2025 asgari ücret artışının söz konusu hedefi destekleyeceğine emin olunmadan faiz indirime gidilmemesi gerektiğini düşünüyoruz" dedi. Özgener'in içinde bulunduğumuz durumda "diğer ülkelere göre daha yüksek seviyelere çıkan enflasyona geç tepki verilmesi ve geç başlayan parasal sıkılaştırmanın sonucu" olduğu değerlendirmesini de dikkatle not ettik.

■ Çalışanların gelir vergisi adaletsizliği sorunu TOBB'un takibinde

Yüksek enflasyonun en büyük mağduru dünya tarihinin hep hatırlattığı gibi emeği ile geçinenler ve emekçiler. Ama ülkemizde çalışanların yıllardan beri bir türlü çözüm bulunamayan, enflasyona göre güncellenmeyen gelir vergisi dilimlerinin yarattığı "vergi adaletsizliği" sorunu da var. TÜRK-İŞ, HAK-İŞ, DISK aldıkları ortak eylem kararıyla bu vergi adaletsizliğinin giderilmesi için aylardır meydanlarda. Geçen hafta Ankara'da TCDD Sincan Bakım Şefliği önünde basın açıklaması yapan TÜRK-İŞ Başkanı Ergün Atalay, "Ülkeyi yönetenlere bu güne kadar müzakere yoluyla anlatmaya gayret ettik. Maalesef bugüne kadar cevap alamadık. Şu anda öyle bir noktadayız ki ben 40 senedir böyle bir sıkıntı hatırlamıyorum." dedi.

Çalışanların gelir vergisi adaletsizliği sorunu geçen hafta iş dünyası

temsilcilerinin Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Vedat Işıkhan ile bir araya geldiği toplantıda bu kez TOBB Başkanı Rıfat Hisarcıklıoğlu tarafından dile getirildi. Hisarcıklıoğlu sorunu şöyle ortaya koydu:

"Orta gelirli bir çalışanın yılın ortasında en yüksek gelir vergisi olan yüzde 40'lık vergi dilimine girmesi adil değil, mantıklı da değil. Benzer bir durum SGK prime esas tavan ücretinde yaşanıyor. Tavan ücret geçmiştire asgari ücretin 5 katı olarak uygulanırken bugün 7,5 kat olarak uygulanıyor. Çalışanlarımızın alacakları net ücretleri artıramamıza için gelir vergisi basamakları ve oranları ile prime esas ücret tavanının yeniden düzenlenmesini talep ediyoruz."

Umarız artık işverenlerin de yakın takibinde olan yüksek enflasyon altında ezilen çalışanların gelir adaletsizliği sorunu bir gün çözülür.



ASO GİRİŞİMCİLİK RAPORU YAYINLADI

Ankara Sanayi Odası (ASO), "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar" başlıklı bir rapor hazırlayarak Türkiye'nin girişimcilik ekosistemine dair kapsamlı bir değerlendirme sundu. Rapor da, Türkiye'nin ekonomik büyüme hedeflerine ulaşmasında girişimciliğin önemi vurgulanırken, ayrıca Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerin girişimcilik ekosistemleri de karşılaştırmalı olarak ele alındı.

Rapora göre, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, özellikle Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerinin yanı sıra nitelikli istihdam oluşturma potansiyeliyle dikkat çekiyor. ASO, bu kapsamda girişimcilik faaliyetlerinin yanı sıra yatırım ve fonlama dinamiklerini de detaylı bir şekilde inceledi. Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerine odaklanarak, Ankara'nın güçlü akademik altyapısını ve teknoloji geliştirme bölgelerini öne çıkardı.

Ankara'da 153 Ar-Ge merkezi, 37 tasarım merkezi ve 13 teknoloji geliştirme bölgesi bulunuyor. Bu yapılar sayesinde son üç yılda 10 faal teknoparkta toplam 1,391 firma kuruldu. Başkentteki start-up sayısı, son on yılda yıllık yüzde 8 artışla 1,663'e ulaştı. Türkiye'deki



Seyit Ardic

start-up'ların yüzde 17'sinin Ankara'da yer aldığı belirtilirken, 2040 yılına kadar 4,000 yeni start-up kurulması bekleniyor.

Raporda, Ankara'daki girişimcilerin özellikle sağlık teknolojileri, oyun, enerji, elektronik, yapay zeka ve savunma alanlarında yoğunlaştığına dikkat çekildi. Ayrıca, girişimci sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı bir şekilde analiz edildiği belirtilirken, girişimcilerin finansman, mentörlük ve ağırlara erişim imkânlarının artırılması gerektiği vurgulandı.

ASO Başkanı **Seyit Ardic**, girişimciliğin yalnızca yeni iş alanları oluşturmakla kalmadığını, aynı zamanda ülkenin küresel rekabet gücünü artırdığını ifade etti. Ardic

"Odamızın hazırladığı bu rapor, Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak. Kuruluş çalışmalarına başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların sanayi işletmeleriyle daha yakın ilişkiler kurmasına olanak tanıyacak. Bu ekosistem, piyasa odaklı ve yüksek ihracat potansiyeline sahip girişimleri destekleyecek şekilde tasarlandı" dedi.

Raporda ayrıca, Türkiye'nin girişimcilik ekosisteminin küresel düzeyde desteklenmesi hedefi doğrultusunda çeşitli politika önerilerine de yer verildi. Bu öneriler, yerel girişimcilerin uluslararası pazarlarda daha etkin olabilmesi için gereken altyapının güçlendirilmesini, inovasyon ve Ar-Ge desteklerinin artırılmasını ve yatırımcıların dikkatini çekmek için gerekli ortamın yaratılmasını içeriyor.

ASO'nun raporu, Ankara'nın girişimcilik potansiyelini artırmak ve Türkiye'nin ekonomik hedeflerine ulaşmasına katkı sağlamak amacıyla önemli bir kaynak oluşturuyor. Özellikle genç girişimcilerin desteklenmesi, yenilikçi iş fikirlerinin teşvik edilmesi ve yatırımcılarla girişimciler arasında köprü kuracak projelerin hayata geçirilmesi, Türkiye'nin ekonomik büyümesine önemli katkılar sağlayacak gibi görünüyor.



ASO'dan Türkiye'nin Girişimcilik Potansiyeli Raporu

Ankara Sanayi Odası (ASO), hazırladığı "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar Raporu"yla Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini ele aldı. Odadan yapılan açıklamaya göre, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor.
Sayfa 2'de





ASO'dan Türkiye'nin Girişimcilik Potansiyeli Raporu

Ankara Sanayi Odası (ASO), hazırladığı "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar Raporu"yla Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini ele aldı. Odadan yapılan açıklamaya göre, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor.

ASO, bu kapsamda, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini mercek altına aldığı "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar Raporu"nu hazırladı. Raporda, Türkiye'nin girişimcilikteki durumu tüm yönleriyle ele alınırken, Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerdeki girişimcilik ekosistemi de analiz edildi.

Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerinin ön plana çıktığı 2020-2023 yıllarındaki girişim sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı şekilde ele alındığı raporda, Ankara'nın güçlü akademik altyapısı, teknoloji geliştirme bölgeleri ve AR-GE merkezleriyle girişimcilik ekosistemine yaptığı katkılar değerlendirildi.

ANKARA'DA START-UP'LAR ÖNE ÇIKIYOR

Rapora göre, Ankara, 153 AR-GE ve 37 tasarım merkezi, 13 teknoloji geliştirme bölgesiyle girişimcilik ekosisteminde stratejik öneme sahip bulunuyor. Ankara'da 3 yıllık süreçte 10 faal teknoparkta 1391 firma kuruldu. Başkent'teki start-up sayısı ise son 10 yıllık dönemde yıllık yüzde 8 büyüyerek 1663'e ulaştı. Türkiye'deki start-up'ların yüzde 17'si de Ankara'da byer alıyor. Kentte 2040'a kadar 4 bin yeni start-up kurulması bekleniyor.

“SANAYİ İLE TEKNOLOJİ TABANLI GİRİŞİMCİLİĞİ BİR ARAYA GETİRECEK”

Açıklamada görüşlerine yer verilen ASO Başkanı **Seyit Ardic**, girişimciliğin sadece yeni iş alanları yaratmakla kalmadığını, inovasyonun önünü açarak ülkenin küresel rekabet gücünü pekiştirdiğini bildirerek, "Odamızın hazırladığı bu rapor, Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak. Kuruluş çalışmalarına başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların sanayi işletmeleriyle daha yakın ilişki içinde olacağı bir ekosistem yaratacak. Piyasa odaklı, ihracat potansiyeli yüksek girişimlere yer verilecek. Ankara Teknoloji Üssü, sanayi ile teknoloji tabanlı girişimciliği bir araya getirecek." değerlendirmesinde bulundu. (AA)



TÜRKİYE'NİN GİRİŞİMCİLİK POTANSİYELİ RAPORLADI



Ankara Sanayi Odası (ASO), Türkiye'nin kalkınma hedeflerine ulaşmasının temel unsurlarından olan girişimcilik ekosistemini tüm yönleriyle analiz ettiği çalışma raporu hazırladı. Raporu değerlendiren ASO Başkanı **Seyit Ardıç**, "Oda-

mızın hazırladığı bu rapor Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak" dedi.

Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor.



TÜRKİYE'NİN GİRİŞİMCİLİK POTANSİYELİ RAPORLADI

Ankara Sanayi Odası (ASO), Türkiye'nin kalkınma hedeflerine ulaşmasının temel unsurlarından olan girişimcilik ekosistemini tüm yönleriyle analiz ettiği çalışma raporu hazırladı. Raporu değerlendiren ASO Başkanı **Seyit Ardic**, "Odamızın hazırladığı bu rapor Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak" dedi.

Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor. Girişimcilik, Ar-Ge ve inovasyon faaliyetleri, nitelikli istihdam oluşturarak küresel rekabet gücünü pekiştiriyor. Buradan hareketle ASO, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini mercek altına aldı. "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar" adıyla hazırlanan çalışma raporunda, Türkiye'nin girişimcilikteki durumunu tüm yönleriyle ele alırken, Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerdeki girişimcilik ekosistemi de analiz edilerek karşılaştırıldı.

Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerinin ön plana çıktığı 2020-2023 yılları arasında girişim sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı bir şekilde analiz edildiği raporda, Ankara'nın güçlü akademik altyapısı, teknoloji geliştirme bölgeleri ve Ar-Ge merkezleriyle girişimcilik ekosistemine yaptığı katkılar detaylı olarak ele alındı.

Ankara'nın girişimcilik ekosistemindeki stratejik rolü

Rapor'da; 153 Ar-Ge merkezi, 37 Tasarım Merkezi ve 13 Teknoloji Geliştirme Bölgesi ile Ankara'nın girişimcilik ekosistemindeki stratejik rolüne de dikkat çekildi. Yüksek teknoloji ihracatıyla da diğer şehirlerden ayrılan Ankara yüksek katma değerli üretim ve girişimci destekler bir ekosisteme ve görece rekabetçi üstünlüğe sahip olduğu vurgulandı. ASO'nun "Ankara'nın Dış Ticaret Analizi ve Teknolojik Boyut (2018-2023) Raporu" da Ankara'nın bu üstünlüğünü kanıtladığı ifade edildi. İhracatı içinde yüksek teknoloji ihracatı payının Ankara'da yüzde 13 iken bu oranın Türkiye ortalaması için yüzde 3,8 ve İstanbul için ise yüzde 5 olduğu belirtildi.

ASO'nun raporuna göre, Ankara'da 3 yıllık süreçte 10 faal teknoparkta toplam 1391 firma kuruldu. Başkent'teki start-up sayısı ise son 10 yıllık dönemde yıllık yüzde 8 büyüyerek 1663'e ulaştı. Türkiye'deki start-up'ların yüzde 17'si, bu alanda her geçen gün hızla gelişmeye devam eden Ankara'da bulunuyor. 2040'a kadar Ankara'da 4 bin yeni start-up kurulması ve 1,3 milyar dolara varan yatırım alması bekleniyor. **Ankara Sanayi Odası**, işletmekte olduğu ASO Teknopark, Model Fabrika, Mesleki Test ve Sertifikalandırma Merkezi başta olmak üzere farklı iştirakleriyle girişim

ve firmaların rekabet gücünün artmasına ve yüksek katma değer üretmesine önemli katkılar sağlıyor. ASO'nun ortakları arasında olduğu girişimcilik ve start-up'ların gelişmesi ve ekonomiyeye katkısının artmasına yönelik önemli projelerinden biri de GaraX Teknoloji Geliştirme Merkezi. Hazırlıkları tamamlanan ve yıl sonunda faaliyete geçmesi planlanan GaraX sayesinde, yeni girişimciler ve öğrenciler fikirlerinin ticarileşmesi için gerekli çalışmaları yapabilecekleri ortamda faaliyetlerini yürütebilecek.

Ankara'daki start-up'lar özellikle sağlık teknolojileri, oyun, enerji, elektronik, yapay zeka ve savunma alanında yoğunlaşıyor. Biyoteknoloji, siber güvenlik, sürdürülebilirlik gibi alanlarında da faaliyetlerle hızla artıyor. 2023 yılında Ankara'da yapay zeka, elektronik, savunma ve enerji sektörlerinin ön plana çıktığı görülüyor. Savunma sanayinin merkezi konumunda bulunan Ankara'da girişimcilerin bu alana yoğunlaştığı da dikkat çekiyor.

Ankara'nın girişimcilik potansiyeli harekete geçirilmeli

Rapor'da, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Girişim Sermayesi İstatistiklerine de yer verildi. Buna göre, girişimci sermayesi yatırım fonlarının net varlık değerinin 126 milyar lira olduğu, Ankara'daki yeni girişimci ve start-up'ların aldığı rakamların net varlıklar içindeki payının düşük kaldığı değerlendirildi. Bilim ve teknolojiye dayalı yapıyla küresel arenada da rekabet edebilir bir girişimcilik merkezi potansiyeli olan Ankara'da yatırımcıların ilgisini çekecek bir ekosistem oluşturmanın önemli olduğu vurgulandı. Ankara'nın girişimcilik potansiyelini tam anlamıyla hayata geçirebilmesi için start-up'ların ihtiyaç duyduğu sermaye, mentorluk ve ağılara erişim imkânlarının artırılması gerektiği belirtildi.

Rapor'da, Ankara'daki girişimcilik faaliyetlerinin küresel düzeyde desteklenmesi hedefi doğrultusunda politika önerilerine de yer verildi.

ASO Başkanı **Seyit Ardic**, girişimciliğin sadece yeni iş alanları oluşturmakla kalmadığını, inovasyonun önünü açarak ülkenin küresel rekabet gücünü pekiştirdiğini belirtti. Ardic, ASO'nun hazırladığı raporun, Ankara'nın sahip olduğu yüksek girişimcilik potansiyelini harekete geçirmesine ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacağını söyledi. ASO'nun girişimcilik ekosistemini geliştirme için yönelik çalışmalarına da dikkat çeken Ardic, "Kurulmuş çalışmalara başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların sanayi işletmelerle daha yakın ilişki içinde olacağı bir ekosistem oluşturacak. Piyasa odaklı, ihracat potansiyeli yüksek girişimlere yer verilecek. Ankara Teknoloji Üssü, sanayi ile teknoloji tabanlı girişimciliği bir araya getirecek" dedi.



ASO'dan Türkiye'nin Girişimcilik Potansiyeli raporu

Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor. Girişimcilik, Ar-Ge ve inovasyon faaliyetleri, nitelikli istihdam oluşturarak küresel rekabet gücünü pekiştiriyor. Buradan hareketle ASO, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini mercek altına aldı. "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar" adıyla hazırlanan çalışma raporunda, Türkiye'nin girişimcilikteki durumunu tüm yönleriyle ele alırken, Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerdeki girişimcilik ekosistemi de analiz edilerek, karşılaştırıldı. Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerinin ön plana çıktığı 2020-2023 yılları arasında girişim sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı bir şekilde analiz edildiği raporda, Ankara'nın güçlü akademik altyapısı, teknoloji geliştirme bölgeleri ve Ar-Ge merkezleriyle girişimcilik ekosistemine yaptığı katkılar detaylı olarak ele alındı.

ANKARA'NIN GİRİŞİMCİLİK

EKOSİSTEMİNDEKİ STRATEJİK ROLÜ

Raporda; 153 Ar-Ge merkezi, 37 Tasarım Merkezi ve 13 Teknoloji Geliştirme Bölgesi ile Ankara'nın girişimcilik ekosistemindeki stratejik rolüne de dikkat çekildi. Yüksek tek-

noloji ihracatıyla da diğer şehirlerden ayrılan Ankara yüksek katma değerli üretim ve girişimi destekler bir ekosisteme ve görece rekabetçi üstünlüğe sahip olduğu vurgulandı. ASO'nun "Ankara'nın Dış Ticaret Analizi ve Teknolojik Boyut (2018-2023) Raporu da Ankara'nın bu üstünlüğünü kanıtlaştığı ifade edildi. İhracat içinde yüksek teknoloji ihracatı payının Ankara'da yüzde 13 iken bu oranın Türkiye ortalaması için yüzde 3,8 ve İstanbul için ise yüzde 5 olduğu belirtildi. ASO'nun raporuna göre, Ankara'da 3 yıllık süreçte 10 faal teknoparkta toplam 1391 firma kuruldu. Başkent'teki start-up sayısı ise son 10 yıllık dönemde yıllık yüzde 8 büyüyerek 1663'e ulaştı. Türkiye'deki start-up'ların yüzde 17'si, bu alanda her geçen gün hızla gelişmeye devam eden Ankara'da bulunuyor. 2040'a kadar Ankara'da 4 bin yeni start-up kurulması ve 1,3 milyar dolara varan yatırım alması bekleniyor. **Ankara Sanayi Odası**, işletmekte olduğu ASO Teknopark, Model Fabrika, Mesleki Test ve Sertifikalandırma Merkezi başta olmak üzere farklı iştirakleriyle girişim ve firmaların rekabet gücünün artmasına ve yüksek katma değer üretmesine önemli katkılar sağlıyor. ASO'nun ortakları arasında olduğu girişimcilik ve start-upların gelişmesi ve ekonomiye katkısının artmasına yönelik önemli projelerinden biri de GarajX Teknoloji Geliştirme Merkezi. Hazırlıkları

tamamlanan ve yıl sonunda faaliyete geçmesi planlanan GarajX sayesinde, yeni girişimciler ve öğrenciler fikirlerinin ticarileşmesi için gerekli çalışmalarını yapabilecekleri ortamda faaliyetlerini yürütebilecek.

YAPAY ZEKA ELEKTRONİK, SAVUNMA VE ENERJİ SEKTÖRLERİ

Ankara'daki start-up'lar özellikle sağlık teknolojileri, oyun, enerji, elektronik, yapay zeka ve savunma alanında yoğunlaşıyor. Biyoteknoloji, siber güvenlik, sürdürülebilirlik gibi alanlarında da faaliyetlerle hızla artıyor. 2023 yılında Ankara'da yapay zeka, elektronik, savunma ve enerji sektörlerinin ön plana çıktığı görülüyor. Savunma sanayiinin merkezi konumunda bulunan Ankara'da girişimcilerin bu alana yoğunlaşması da dikkat çekiyor.

ANKARA'NIN GİRİŞİMCİLİK

POTANSİYELİ HAREKETE GEÇİRMELİ

Raporda, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Girişim Sermayesi istatistiklerine de yer verildi. Buna göre, girişimci sermayesi yatırım fonlarının net varlık değerinin 126 milyar lira olduğu, Ankara'daki yeni girişimci ve start-up'ların aldığı rakamların net varlıklar içindeki payının düşük kaldığı değerlendirildi. Bilim ve teknolojiye dayalı yapıyla küresel arenada da rekabet edebilir bir girişimcilik merkezi potansiyeli olan Ankara'da yatırımcıların ilgisini çekecek bir ekosistem oluşturmanın önemli olduğu vurgulandı. Ankara'nın girişimcilik potansiyelini tam



anlamıyla hayata geçirilebilmesi için start-up'ların ihtiyaç duyduğu sermaye, mentörlük ve ağlara erişim imkânlarının artırılması gerektiği belirtildi. Raporda, Ankara'daki girişimcilik faaliyetlerinin küresel düzeyde desteklenmesi hedefi doğrultusunda politika önerilerine de yer verildi.

"ASO'NUN RAPORU STRATEJİK ADIMLAR ATILMASINA KATKI SUNACAK"

ASO Başkanı **Seyit Ardic**, girişimciliğin sadece yeni iş alanları oluşturmakla kalmadığını, inovasyonun önünü açarak ülkenin küresel rekabet gücünü pekiştirdiğini belirtti. Ardic, ASO'nun hazırladığı raporun, Ankara'nın sahip olduğu yüksek girişimcilik potansiyelini harekete geçirmesine ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacağını söyledi. ASO'nun girişimcilik ekosisteminin gelişmesine yönelik çalışmalar yap-

tuğuna da dikkat çeken Ardic, "Kurulmuş çalışmalarına başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların sanayi işletmeleriyle daha yakın ilişki içinde olacağı bir ekosistem oluşturacak.

Piyasa odaklı, ihracat potansiyeli yüksek girişimlere yer verilecek. Ankara Teknoloji Üssü, sanayi ile teknoloji tabanlı girişimciliği bir araya getirecek" dedi. Ardic, start up ve teknoloji tabanlı girişimcilerin gelişebilmesi için imalat sanayi ve ticaret sektörleriyle etkileşimlerinin artırılması gerektiğini vurgularken yenilikçiliğin finansman, organizasyon ve insan sermayesiyle birlikte düşünülmesi gerektiğini belirtti. Ancak, teknoloji tabanlı yenilik ve dönüşüm için reel sektörde mental dönüşümün de şart olduğunu, kamu politikalarının da etkin ve etkili bir şekilde formüle edileceği desteklerle süreçte çok kritik katkı sağlayacağını dile getirdi. (İHA)



Ankara Sanayi Odası TÜRKİYE'NİN GİRİŞİMCİLİK POTANSİYELİ RAPORUNU YAYIMLADI



ANKARA – Odadan yapılan açıklamaya göre, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor.

ASO, bu kapsamda, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini mercek altına aldığı "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar Raporu"nu hazırladı.

Raporda, Türkiye'nin girişimci-

Ankara Sanayi Odası (ASO), hazırladığı "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar Raporu"yla Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini ele aldı.

likteki durumu tüm yönleriyle ele alınırken, Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerdeki girişimcilik ekosistemi de analiz edildi.

Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerinin ön plana çıktığı 2020-2023 yıllarındaki girişim sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı şekilde ele alındığı raporda, Ankara'nın güçlü akademik altyapısı, teknoloji geliştirme bölgeleri ve AR-GE merkezleriyle girişimcilik ekosistemine yaptığı katkılar değerlendirildi.

ANKARA'DA START-UP'LAR ÖNE ÇIKIYOR

Rapora göre, Ankara, 153 AR-GE ve 37 tasarım merkezi, 13 teknoloji

geliştirme bölgesiyle girişimcilik ekosisteminde stratejik öneme sahip bulunuyor.

Ankara'da 3 yıllık süreçte 10 faal teknoparkta 1391 firma kuruldu. Başkent'teki start-up sayısı ise son 10 yıllık dönemde yıllık yüzde 8 büyüyerek 1663'e ulaştı. Türkiye'deki start-up'ların yüzde 17'si de Ankara'da byer alıyor. Kentte 2040'a kadar 4 bin yeni start-up kurulması bekleniyor.

Ankara'daki start-up'lar özellikle sağlık teknolojileri, oyun, enerji, elektronik, yapay zeka ve savunma alanlarında yoğunlaşıyor.

"ANKARA TEKNOLOJİ ÜSSÜ GİRİŞİMCİLİĞİ BİR ARAYA GETİRECEK"

Açıklamada görüşlerine yer ve-

riilen ASO Başkanı **Seyit Ardıç**, girişimciliğin sadece yeni iş alanları yaratmakla kalmadığını, inovasyonun önünü açarak ülkenin küresel rekabet gücünü pekiştirdiğini bildirecek, "Odamızın hazırladığı bu rapor, Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak. Kuruluş çalışmalarına başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların sanayi işletmeleriyle daha yakın ilişki içinde olacağı bir ekosistem yaratacak. Piyasa odaklı, ihracat potansiyeli yüksek girişimlere yer verilecek. Ankara Teknoloji Üssü, sanayi ile teknoloji tabanlı girişimciliği bir araya getirecek." değerlendirmesinde bulundu. (AA)



ASO'dan Türkiye'nin Girişimcilik Potansiyeli raporu

TÜRKİYE'nin girişimcilik ekosistemi, ekonomik büyüme ve kalkınma hedeflerine ulaşmada temel bir unsur olarak öne çıkıyor. Girişimcilik, Ar-Ge ve inovasyon faaliyetleri, nitelikli istihdam oluşturarak küresel rekabet gücünü pekiştiriyor. Buradan hareketle ASO, Türkiye'nin girişimcilik ekosistemini mercek altına aldı. "Girişimcilik Ekosisteminde Yatırım ve Fonlama Dinamikleri: Ankara'nın Yükselen Girişimcilik Potansiyeli ve Uluslararası Karşılaştırmalar" adıyla hazırlanan çalışma raporunda, Türkiye'nin girişimcilikteki durumunu tüm yönleriyle ele alınırken, Güney Kore, Macaristan, Polonya ve Birleşik Krallık gibi ülkelerdeki girişimcilik ekosistemi de analiz edilerek, karşılaştırıldı.

Biyoteknoloji, yapay zeka ve sağlık teknolojileri gibi yenilikçi sektörlerdeki yatırım eğilimlerinin ön plana çıktığı 2020-2023 yılları arasında girişim sermayesinin tüm aşamalarının kapsamlı bir şekilde analiz edildiği raporda, Ankara'nın güçlü akademik altyapısı, teknoloji geliştirme bölgeleri ve Ar-Ge merkezleriyle girişimcilik ekosistemine yaptığı katkılar detaylı olarak ele alındı.

Ankara'nın girişimcilik ekosistemindeki stratejik rolü

Raporda; 153 Ar-Ge merkezi, 37 Tasarım Merkezi ve 13 Teknoloji Geliştirme Bölgesi ile Ankara'nın girişimcilik ekosistemindeki stratejik rolüne de dikkat çekildi. Yüksek teknoloji ihracatıyla da diğer şehirlere ayrılan Ankara yüksek

katma değerli üretim ve girişimi destekler bir ekosisteme ve görece rekabette üstünlüğe sahip olduğu vurgulandı. ASO'nun "Ankara'nın Dış Ticaret Analizi ve Teknolojik Boyut (2018-2023) Raporu da Ankara'nın bu üstünlüğünü kanıtadığı ifade edildi. İhracatı içinde yüksek teknoloji ihracatı payının Ankara'da yüzde 13 iken bu oranın Türkiye ortalaması için yüzde 3,8 ve İstanbul için ise yüzde 5 olduğu belirtildi.

ASO'nun raporuna göre, Ankara'da 3 yıllık süreçte 10 faal teknoparkta toplam 1391 firma kuruldu. Başkent'teki start-up sayısı ise son 10 yıllık dönemde yıllık yüzde 8 büyüyerek 1663'e ulaştı. Türkiye'deki start-up'ların yüzde 17'si, bu alanda her geçen gün hızla gelişmeye devam eden Ankara'da bulunuyor. 2040'a kadar Ankara'da 4 bin yeni start-up kurulması ve 1,3 milyar dolara varan yatırım olması bekleniyor. **Ankara Sanayi Odası**, işletmekte olduğu ASO Teknopark, Model Fabrika, Mesleki Test ve Sertifikalandırma Merkezi başta olmak üzere farklı işbirlikleriyle girişim ve firmaların rekabet gücünün artmasına önemli katkılar sağlıyor. ASO'nun ortakları arasında olduğu girişimcilik ve start-up'ların gelişmesi ve ekonomiye katkısının artmasına yönelik önemli projelerinden biri de GarajX Teknoloji Geliştirme Merkezi. Hazırlıkları tamamlanan ve yıl sonunda faaliyete geçmesi planlanan GarajX sayesinde, yeni girişimciler için öğretiler fikirlerinin ticarileşmesi için

gerekli çalışmalarını yapabilecekleri ortamda faaliyetlerini yürütebilecek.

Yapay zeka elektronik, savunma ve enerji sektörleri

Ankara'daki start-up'lar özellikle sağlık teknolojileri, oyun, enerji, elektronik, yapay zeka ve savunma alanlarında yoğunlaşıyor. Biyoteknoloji, siber güvenlik, sürdürülebilirlik gibi alanlarında da faaliyetlerle hızla artıyor. 2023 yılında Ankara'da yapay zeka, elektronik, savunma ve enerji sektörlerinin ön plana çıktığı görülüyor. Savunma sanayinin merkezi konumunda bulunan Ankara'da girişimcilerin bu alana yoğunlaştığı da dikkat çekiyor.

Ankara'nın girişimcilik potansiyeli harekete geçirilmeli

Raporda, Sermaye Piyasası Kurulu'nun Girişim Sermayesi istatistiklerine de yer verildi. Buna göre, girişimci sermayesi yatırım fonlarının net varlık değerinin 126 milyar lira olduğu, Ankara'daki yeni girişimci ve start-up'ların aldığı rakamların net varlıklar içindeki payının düşük kaldığı değerlendirildi. Bilim ve teknolojiye dayalı yapıyla küresel arenada da rekabet edebilir bir girişimcilik merkezi potansiyeli olan Ankara'da yatırımcıların ilgisini çekecek bir ekosistem oluşturmanın önemli olduğu vurgulandı. Ankara'nın girişimcilik potansiyelini tam anlamıyla hayata geçirilebilmesi için start-up'ların ihtiyaç duyduğu sermaye, mentorluk ve ağlara erişim imkanlarının artırılması gerektiği belirtildi.

Raporda, Ankara'daki girişimcilik



Ankara Sanayi Odası (ASO), Türkiye'nin kalkınma hedeflerine ulaşmasının temel unsurlarından olan girişimcilik ekosistemini tüm yönleriyle analiz ettiği çalışma raporu hazırladı. Raporu değerlendiren ASO Başkanı **Seyit Ardic**, "Odamızın hazırladığı bu rapor Ankara'nın ulusal ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacak" dedi

faaliyetlerinin küresel düzeye desteklenmesi hedefi doğrultusunda politika önerilerine de yer verildi.

ASO'nun raporu stratejik adımlar atılmasına katkı sunacak

ASO Başkanı **Seyit Ardic**, girişimcilik potansiyelini sadece yeni iş alanları oluşturmakla kalmadığını, inovasyonun önünü açarak ülkenin küresel rekabet gücünü pekiştirdiğini belirtti. Ardic, ASO'nun hazırladığı raporun, Ankara'nın sahip olduğu yüksek girişimcilik potansiyelini harekete geçirmesine ve uluslararası rekabet gücünü artıracak stratejik adımların atılmasına katkı sunacağını söyledi. ASO'nun girişimcilik ekosisteminin gelişmesine yönelik çalışmalar yaptığını da dikkat çeken Ardic, "Kuruluş çalışmalarına başladığımız ASO Ankara Teknoloji Üssü, start-up'ların

sanayi işletmeleriyle daha yakın ilişki içinde olacağı bir ekosistem oluşturacak. Piyasa odaklı, ihracat potansiyeli yüksek girişimlere yer verilecek. Ankara Teknoloji Üssü, sanayi ile teknoloji tabanlı girişimciliği bir araya getirecek" dedi.

Ardic, start up ve teknoloji tabanlı girişimcilerin gelişebilmesi için imalat sanayi ve ticaret sektörleriyle etkileşimlerinin artırılması gerektiğini vurgularken yenilikçiliğin finansman, organizasyon ve insan sermayesiyle birlikte düşünülmesi gerektiğini belirtti. Ancak, teknoloji tabanlı yenilik ve dönüşüm için reel sektörde mental dönüşümün de şart olduğunu, kamu politikalarının da etkin ve etkili bir şekilde formüle edileceği desteklerle süreç çok kritik katkı sağlayacağını dile getirdi.

■ IHA