



BASIN YANSIMALARI

İZMİR'DEN YAPAY ZEKA MANİFESTOSU





Yapay Zeka Zirvesi'nde yol haritasını tartıştılar!

ESİAD iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde bu teknolojilerde dünyada geline nokta ve Türkiye'nin yol haritası tartışıldı

MUAMMER YAŞAR

İZMİR- Türkiye Yapay Zeka Platformu Eşbaşkanı ve İstanbul Teknik Üniversitesi Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Altan Çakır, yapay zekanın Türkiye'deki iş gücüne etkisiyle ilgili yaptıkları araştırma bulgularına göre toplam 31 milyon çalışanın yüzde 4'ünün iş değiştirmek durumunda kalacağını, yüzde 55'inin ise işlerini sürdürmek için bu teknolojiyi kullanmak durumunda kalacağını tespit ettiklerini bildirdi.

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde bu teknolojilerde dünyada geline nokta ve Türkiye'nin yol haritası tartışıldı.

Zirvede yapay zekanın Türkiye ekonomisine etkilerine ilişkin yaptıkları araştırma verilerini açıklayan Prof. Dr. Çakır, Google tarafından istenen ve Goldman Sachs metoduyla Türkiye İstatistik Kurumu verilerini baz alarak yaptıkları çalışmayla önemli verilere ulaştıklarını dile getirdi. Çalışma sonucu yapay zekanın geniş bir kullanım alanı bulması halinde Türkiye'nin gayri safi yurtiçi hasılasına 10 yıllık vadede yüzde 5 katkı sağlayabileceğinin



belirlendiğini dile getiren Çakır, yapay zeka destekli otomasyonun işe işgücü yapısında önemli değişiklikler getireceğini kaydetti. Yapay zekanın çalışanlara etkisiyle ilgili verileri açıklayan Çakır, şunları kaydetti:

"Türkiye'de 31 milyon çalışanın yaklaşık 17 milyonu yani yüzde 55'i yapay zeka ve bununla ilişkili bütün işlerden direkt etkilenecekler. Etkilenmekten kastettiğimiz ya işlerini daha iyi bir yere taşıyacaklar ya da gerileyecekler. Bu da 30 ila 55 yaş arası bir grup. Yaptığımız çalışmaya göre yüzde 4'lük kısım işini tamamen kaybedecek



şeklinde görünüyor. Bu, 800-900 bin insana denk geliyor. Türkiye'de yıllık ortalama ne kadar iş kayboluyor, kuruluyor diye baktığımızda ortalama 1 milyona denk geliyor. Yani şu an zaten var olan hareketliliği zaten çok risk teşkil edecek bir iş kaybı olmamalı. Çalışanların yüzde 41'i yani yaklaşık 10 milyonluk kesim de yakın zamanda direkt etkilenecek kısım. Mesela hasta bakıcılığı gibi işlerde büyük bir kayıp beklenmiyorken büro asistanları, data analistler ve yazılım mühendisliği gibi işlerde önemli bir teknoloji değişiminin olduğunu fark ediyoruz." Türkiye'de 17

milyonluk nüfusun yapay zekadan destek alması halinde işlerinin gerileyeceğini, bunun 6 milyonun kadın, 11 milyonun erkek olduğunu ifade eden Çakır, bu grupların içerisinde yer alan insanların bir an önce yeni teknolojileri öğrenerek kendilerini yeni yapıya doğru dönüştürmelerinin gerektiğini aktardı. Yapay zeka destekli ekonomide, otomasyon nedeniyle kapanacak işlerin yerini alacak yeni işler sayesinde işsizlik seviyelerinde değişiklik yaşanmasının beklenmediğini ifade eden Çakır, geçiş sürecinin kademe ile ilerleyeceği, çalışanların yeni görevlere ayak uydurmalarına ve yeni beceriler edinmelerine vakit tanıyacağını tahmin ettiklerini ifade etti.

GENÇLERE 'UYGULAMAYA

AĞIRLIK VERİRİN' TAVSİYESİ

Türkiye'nin güçlü bir yapay zeka operasyonel ortamına sahip olduğunu ancak stratejik atılımlar ve dijital altyapı yatırımlarını artırması gerektiğini dile getiren Çakır, gençlerin bu alandaki becerilerini artırmasının kritik önemde olduğuna işaret etti. Yapay zeka teknolojilerinin öğrenilmesinde uygulama boyutuna ağırlık verilmesi gerektiğini aktaran Çakır, sözlerini şöyle sürdürdü: "Yapay zeka teknolojisi için net söyleşen şöyle bir şey var; 50 yıldır geliştirilen bu teknolojinin bilimi belli bir olgunluğa



ulaştı. Bundan sonra hep uygulamaları göreceğiz. İş piyasası ya da bilimsel uygulamalar. Gençlerin ya eğitimlerine devam edip bilimsel uygulamaları yeni tekniklerle yeni bir yapıya taşımaları lazım. Ya da iş piyasasında, şirketler içerisinde 1-2 sene deneyim sağlamaları. İlgili başlıkları anlamaları lazım. 'Benim şöyle bir fikrim var, direkt bir iş kurayım' demek hala riskli, işi basite indirmek lazım. Üretim içinde 1-2 sene deneyimlenip problemleri görüp sonra uygun bir şekilde bir girişim oluşturmaları bence yapmaları gereken kısım. Türkiye'de bununla ilgili yaklaşık 450 tane yatırım fonu var. Aslında konumuz para değil gerçekten bu işe başını koyacak, zaman ayıracak, koşacak gençlerin bir araya gelmesi." Prof. Dr. Çakır, Türkiye'de yapay zeka eğitimine odaklanan bölümlerin ilk mezunlarını bu yıl vereceğini, son 2 yılda 50'ye yakın bölüm açıldığını, bunların da ilk mezunlarını 3 yıl içinde vermesiyle ekosistemin canlanacağını aktardı. ESİAD Başkanı Sibel Zorlu ise Yapay Zeka'nın Türk şirketlerine fırsat penceresi açtığını, bunu değerlendirmek üzere şirketlerin dönüşümüne destek olduklarını belirterek, "İzmir'de ekosistem kurulması konusunda bir vizyon var. Kamudan özel sektöre, üniversitelerden şirketlere kadar bu vizyonu görüyoruz. Bu adımların atıldığını görüyoruz." diye konuştu.



Yapay zekadan istihdama tehdit

Türkiye Yapay Zeka Platformu Eşbaşkanı ve İstanbul Teknik Üniversitesi Veri Bilimi ve Analitiği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Altan Çakır, yapay zekanın Türkiye'deki iş gücüne etkisiyle ilgili yaptıkları araştırma bulgularına göre toplam 31 milyon çalışanın yüzde 4'ünün iş değiştirmek durumunda kalacağını, yüzde 55'inin ise işlerini sürdürmek için bu teknolojiyi kullanmak durumunda kalacağını tespit ettiklerini bildirdi. Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde bu teknolojilerde dünyada gelinen nokta ve Türkiye'nin yol haritası tartışıldı.

ÖNEMLİ DEĞİŞİKLİKLER

Zirvede yapay zekanın Türkiye ekonomisine etkilerine ilişkin yaptıkları araştırma verilerini açıklayan Prof. Dr. Çakır, Google tarafından istenen ve Goldman Sachs metoduyla Türkiye İstatistik Kurumu verilerini baz alarak yaptıkları çalışmayla önemli verilere ulaştıklarını dile getirdi. Çalışma sonucu yapay zekanın geniş bir kullanım alanı bulması halinde Türkiye'nin gayri safi yurtiçi hasılasına 10 yıllık vadede yüzde 5 katkı sağlayabileceğinin belirlendiğini dile getiren Çakır, yapay zeka destekli otomasyonun ise işgücü yapısında önemli değişiklikler getireceğini kaydetti. (BÜLTEN)



Çalışanlarının yüzde 55'inin işlerini yapabilmek için yapay zekayı kullanmak durumunda kalacağı tahmin edildi.



Yapay zeka 900 bin kişiyi işinden edebilir

KULLANIMI hemen her gün artan yapay zeka, çalışma hayatında oldukça önemli bir yer kaplamaya başladı. Türkiye Yapay Zeka Platformu Eşbaşkanı Prof. Dr. Altan Çakır, Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde bu konuyu masaya yatırdı. Türkiye'deki 31 milyon çalışanın yaklaşık 17 milyonunun yapay zeka ve bununla ilişkili

işlerden direkt etkileneceğini söyleyen Çakır, "Ya işlerini daha iyi bir yere taşıyacaklar ya da gerileme yaşayacaklar. Çalışanların yüzde 4'ü tamamen işini kaybedecek şeklinde görünüyor. Bu, 800-900 bin insana denk geliyor. Mesela hasta bakıcılığı gibi işlerde büyük bir kayıp beklenmiyorken büro asistanları, data analistler ve yazılım mühendisliği gibi işlerde önemli bir teknolojik değişiminin olduğunu fark ediyoruz" ifadelerini kullandı. (SÖZCÜ)



İzmir Yapay Zeka Zirvesi, teknolojide öncü olma hedefiyle toplandı

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle, “Dönüştüren Güç” teması altında düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi, İzQ İnovasyon Merkezi’nde başladı. Açılış törenine katılan İzmir Valisi Süleyman Elban, yapay zeka teknolojisinin insanlık tarihindeki eşik noktalardan biri olduğuna dikkat çekti.

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay ise ülke olarak yapay zeka teknolojisinin bir parçası haline gelebilmek için gençlerden umutlu olduklarını söyledi.

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Özhelvacı, bu buluşmayla İzmir’in yapay zeka alanında öncü bir şehir olabilmesi adına iş dünyası tarafından önemli bir adım attıklarını belirtti.

Ege Sanayici ve İş İnsanları Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu ise yapay zekâda gelinecek noktanın insanlık tarihinin benzeri görülmemiş bir eşikte olduğunu gösterdiğini, yapay zekânın insan zekâsını aşacağı bu olası dönüm noktasının bir yandan refah vadedtiğini ancak öte yandan kontrolün elden çıkabileceği belirsizliğini de gösterdiğini dile getirdi. ● İZMİR



İZMİR'DEN YAPAY ZEKÂ MANİFESTOSU: YENİ ÇAĞIN KODLARI ZİRVEDE KONUŞULDU

EGİAD ve **ESİAD** iş birliğiyle düzenlenen Yapay Zekâ Zirvesi'nde, İzmir'in teknoloji üssü olma vizyonu kamuoyuna duyuruldu.



İZMİR'DEN YAPAY ZEKÂ MANİFESTOSU: YENİ ÇAĞIN KODLARI ZİRVEDE

EGİAD ve ESİAD iş birliğiyle düzenlenen Yapay Zekâ Zirvesi'nde, İzmir'in teknoloji üssü olma vizyonu kamuoyuna duyuruldu.



İzmir, yapay zekâ teknolojilerinde öncü şehir olma hedefiyle önemli bir buluşmaya ev sahipliği yaptı. Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleştirilen "Yapay Zekâ Zirvesi", üretimden şehir yönetimine, girişimcilikten eğitime kadar birçok alanda yapay zekâ teknolojilerinin etkisinin değerlendirildiği önemli bir platform oldu.

"Dönüştüren Güç" temasıyla düzenlenen zirvede, teknoloji dünyasının önde gelen isimleri, girişimciler ve sanayi temsilcileri bir araya geldi. Global Teknoloji Lideri Ayşegül İdeniz, Türkiye Yapay Zekâ Platformu Başkanı Prof. Dr. Altan Çakır ve Next Akademi Kurucusu Levent Erden gibi konuşmacılar, katılımcılara geleceğin vizyonunu aktardı.

İzmir Valisi: "Üreten ve yön veren tarafta olmalıyız"

Zirvenin açılışında konuşan İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban,

yapay zekânın insanlık tarihinde dönüm noktalarından biri olduğuna dikkat çekerek, İzmir'in bu teknolojiyi sadece kullanan değil, üreten ve yön veren bir şehir olması gerektiğini söyledi. İzmir'de dijital okuryazarlık çalışmaları kapsamında 64 bin öğretmenin tamamı dijital okuryazar olurken, 857 bin öğrencinin de kısa süre içinde bu seviyeye ulaşacağı belirtildi. Ayrıca teknoloji firmalarına özel bir serbest bölge kurma çalışmalarının başlatıldığını da duyurdu.

Belediye Başkanı Tugay: "Strateji belgesi hazırlıyoruz"

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Cemil Tugay ise konuşmasında, şehircilik uygulamalarında yapay zekâ teknolojilerini aktif olarak kullanmaya başladıklarını ifade etti. Ulaşım ve kent mobilyalarında verimlilik sağlayan bu teknolojilerin, gelecekte şehrin kalkınmasında temel rol oynayacağını vurguladı. İzmir için yapay zekâ

alanında bir strateji belgesi hazırladıklarını da açıklayan Tugay, "Şehrimizi bu teknolojiye adapte etmek için kararlı adımlar atmalıyız" dedi.

İş Dünyasından Güçlü Çağrı: "Ekosistemi birlikte kuralım"

EGİAD Başkanı Kaan Özhelvacı, yapay zekânın sunduğu fırsatlara dikkat çekerek, bu zirveyle İzmir'in teknoloji yolculuğunda güçlü bir farkındalık oluşturmaya hedeflediklerini söyledi. "Çoklu krizlerin ve dönüşüm çağının içindeyiz. Geleceği yakalamak için iş dünyasının teknolojiye yatırım yapması şart" dedi.

ESİAD Başkanı Sibel Zorlu ise yapay zekânın sadece mühendislerle değil, hukukçular, sosyologlar, sanatçılar gibi farklı disiplinlerin katkısıyla şekillenmesi gerektiğini vurguladı. İzmir'de bir yapay zekâ ağı kurmak, start-up'ları, KOBİ'leri, OSB'leri ve üniversiteleri kapsayan iş birlikleriyle bu süreci ilerletmenin önemine dikkat çekti.

Prof. Dr. Altan Çakır: "Yapay zekâ istihdamı dönüştürecek"

Türkiye Yapay Zekâ Platformu Başkanı Prof. Dr. Altan Çakır, yapay zekânın Türkiye ekonomisine önümüzdeki 10 yılda GSYH'nın %5 ile %11'i oranında katkı sağlayabileceğini belirtti. Türkiye'de yaklaşık 17 milyon çalışanın yapay zekâdan doğrudan etkileneceğini, buna rağmen bu dönüşümün abartılmaması gerektiğini ifade etti.

Levent Erden: "Zamana değil, değişim hızına dayanıklı olunmalı"

Next Akademi Kurucusu Levent Erden, yapay zekânın sadece teknolojik bir gelişme değil, yapısal ve zihinsel bir dönüşüm olduğunu belirtti. "Gelecek, veriye dayalı, hızlı adapte olan, stratejik zekâyla hareket eden yapılarla şekillenecek" diyen Erden, kurumların ve bireylerin yeni döneme ayak uydurması gerektiğini vurguladı.



ESİAD - EĞİAD ÖNCÜLÜĞÜNDE

İş dünyasının dijital yolculuğuna ışık tutuldu

Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği ve Ege Genç İş İnsanları Derneği, iş dünyasının dijital dönüşüm yolculuğuna yön vermek amacıyla “Yapay Zeka Zirvesi” düzenledi. Zirvede, İzmir’in yapay zekâ merkezi haline gelmesi için yapılması gerekenler konuşuldu. ● 3’TE



"EGİAD-ESİAD Yapay Zeka Zirvesi" İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay ve İzmir Valisi Süleyman Elban'ın da katılımıyla izQ Inovasyon Merkezi'nde gerçekleştirildi.

EGİAD-
ESİAD'DAN
YAPAY ZEKA
ZİRVESİ

İş dünyasının dijital yolculuğuna ışık tutuldu

Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) ve Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD), iş dünyasının dijital dönüşüm yolculuğuna yön vermek amacıyla "EGİAD-ESİAD Yapay Zeka Zirvesi" düzenledi. İzQ Inovasyon Merkezi'nde "Dönüştüren Güç" temasıyla gerçekleştirilen zirvede, yapay zekâ alanındaki start-up'ların başarı hikayeleri paylaşıldı. İzmir'in yapay zekâ merkezi haline gelmesi için yapılması gerekenler konuşuldu. Zirveye, Ege'i sanayicilerin yanı sıra dijitalleşme yolunda ilerleyen şirketlerin temsilcileri, yapay zekâ ve yazılım konusunda çalışan girişimciler ve yatırımcılar, yeni trend teknolojileri takip eden gençler ve uzmanlar katıldı.

Ege iş dünyası temsilcilerinin yanı sıra dijitalleşme yolunda ilerleyen şirketlerin temsilcileri, yapay zekâ ve yazılım girişimcileri ile trend teknolojileri takip eden gençlerin katıldığı zirvenin açılış törenine katılan İzmir Valisi Süleyman Elban, Yapay Zeka teknolojisinin insanlık tarihindeki eşik noktalardan biri olduğuna dikkat çekti. Bu konuda karamsar düşünenlerden olmadığını anlatan Elban, bu teknolojiyi sadece satın alan, kullanan değil üreten ve yön veren tarafta olmak gerekliliğine işaret etti. İzmir'in dijital teknolojiler ve Yapay Zeka konusunda öncü olabilecek bir potansiyele sahip olduğunu kaydeden Elban, bu potansiyele kullanmak üzere İzmir'deki tüm öğretmen ve öğrencileri dijital okur yazar yapmak üzere başladıkları çalışmanın sonuna geldiklerini ifade etti. Elban, "Bu zirveye Yapay Zeka farkındalığını oluşturmak, artık eylem almak zorundayız. İzmir teknoloji konusunda lider şehir olabilir. Yepyeni bir serbest bölge, tamamen teknoloji firmalarının içinde olacağı bir serbest bölge çalışmasına başladık, hemen yanında birini destekleyerek teknoparkla beraber

inşa edilecek. Oyun merkezleriyle ilgili de bir çalışma yürütüyoruz." dedi.

"Bu teknolojiyi kullanıyoruz"

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, İzmir'i yönetirken yapay zeka teknolojisi ve uygulamaları kullanmaya çalıştıklarını belirtti. Tugay, "Kenti yönetirken yapay zekayı hangi alanlarda kullanabiliriz diye çalışıyoruz. İzmir inovasyon ve teknoloji şirketi diye bir şirket var. Arkadaşlarımız yurtdışında akıllı şehir uygulamalarını inceliyorlar. Sürekli bir arayış içindeyiz neleri şehre taşıyabiliriz diye. Özellikle ulaşımda bunu çokça kullandık. O nedenle daha verimliliği olan sonuçlar aldığımızı düşünüyorum. Yapay zeka uygulamalarını kullanarak küçümsenmeyecek başarılar elde ettik" ifadelerini kullandı.

Yapay zeka ile ilgili bir strateji belgesi hazırladıklarını duyuran Tugay, "Kamuyuyla paylaşacağız. İzmir'in bunu kendine kent olarak söylemesi lazım: Biz neresinde olacağız bu işin diye. Diğer taraftan hiçbirimizin hayal bile edemediği kadar hızlı gelişen bir durum olduğu için başımıza ne gelebileceğine dair de bazı öngörüler içinde olmamız ve kendimizi ona göre ayarlamamız lazım" şeklinde konuştu.

Tugay, "Yapay zeka ile ilgili bir vizyon ortaya koyarken şu ayrımı yapmak gerekir: Bizler yapay zeka teknolojisini üreten ve geliştiren konumda olabilir miyiz; yoksa sadece üretilmiş olan teknolojiyi doğru kullanmayı mı hedeflemeliyiz? Şu andaki yapay zeka IQ'sunun 130, iki yıl sonra beklenen IQ'nun 180 olacağı belirtiliyor. Türkiye'nin ve İzmir'in bugünkü haliyle bu teknolojiye üretici olarak hakiyeti yok ve bu mümkün de değil. Bir gün bu hikâyenin parçası olabilir miyiz?" diye konuştu.

"Vizyon ve ekosistem oluşturma çağırısı"

Toplantının açılışında konuşan ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu, "Bu Zirvelerin arkasında ortak ve tek bir amaç var: Her geçen gün çok daha zorlu hale gelen küresel rekabet yarışına Türkiye'nin dahil olabilmesi. Baş döndürücü bir hızla ilerleyen bu yarışın fark yaratan ve belirleyici unsuru ise, artık yapay zeka" dedi.

İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması her adımı atmaya hazır olduklarını dile getiren Zorlu, "Bu çerçevede başta yüksek kaliteli veri merkezleri kurulmasına ihtiyacımız olduğunu belirtmek istiyorum. Start-up'lar, KOBİ'ler, OSB'ler, sanayi ve üniversitelerin dahil olacağı bir yapay zeka ağı kurulması için işbirliklerinin önemine dikkat çekmek istiyorum. Bu dönüşümde yön gösteren, cesaretlendiren, birlikte öğrenen ve üreten bir ekosistemi hep birlikte İzmir'de inşa edebiliriz. Zirvemizi, sadece iş dünyasına yönelik bir bilgi paylaşımı olarak değil; İzmir ve Bölgemizde bir vizyon ve ekosistem oluşturma çağırısı olarak niteliyoruz" dedi.

"Kolektif farkındalık amaçlıyoruz"

EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özhelvacı da "Yapay zeka, yalnızca küresel teknoloji devlerinin değil; şehirlerimizin, iş dünyamızın, kamu kurumlarımızın, yerel yönetimimizin, üniversitelerimizin ve sivil toplum kuruluşlarımızın da stratejik gündeminde yer almalıdır. Amacımız; bu zirve aracılığıyla yapay zekanın sunduğu fırsatlara dair bölgemizde kolektif bir farkındalık oluşturmak, çok paydaşlı iş birliklerini teşvik etmek ve bölgemizin sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşma-

sında öncü bir rol oynamaktır" ifadelerini kullandı. Yapay zekanın; çevresel sürdürülebilirlikten enerji verimliliğine, tarımda verim artışından akıllı şehir uygulamalarına kadar birçok alanda yerel çözümler geliştirmeyi mümkün kıldığı vurgulayan Özhelvacı, "Bizler de bu anlayışla; yerel ihtiyaçlardan doğan fakat evrensel değer üreten bir teknoloji vizyonunu savunuyoruz. Şehrimizin genç beyinlerinin, girişimci ruhunun ve üretim gücünün bu vizyonla buluştuğunda yaratacağı etkiyi yalnızca hayal etmiyoruz; bu hayali gerçekçe dönüştürmek için kararlılıkla çalışıyoruz. Bölgemizin ve şehrimizin ilk akredite melek yatırım ağı olan EGİAD Melekleri'ni bünyesinde barındıran bir sivil toplum kuruluşu olarak, yapay zeka girişimciliğinde öncü bir rol üstleniyoruz. Zirvemizi, şehrimizin yapay zeka alanında öncü bir şehir olabilmesi adına İzmir iş dünyası tarafından atılmış önemli bir adımdır" dedi.

Değişim her alanda

Next Akademi Levent Erden ise değişimin artık teknolojik değil, yapısal ve zihinsel hale geldiğini, yapay zeka kavramının derinlemesine anlaşılması gerektiğini söyledi. Erden, "Artık zamana değil, değişim hızına dayanlı olmak belirleyici. Eski hiyerarşik yapılar ve alışkanlıklarla bu yeni dönemde ayakta kalmak mümkün değil. Veriyi merkeze alan, disiplinler arası düşünebilen ve hızla adapte olabilen yapılar kazanacak. 'Regülasyonlar mı öncelik almalı yoksa gelişim mi?'. Bunu sorgulamalıyız. Gelecek, algoritmalarla şekillenen, insanın çoklu yeteneklerine ve stratejik zekasına ihtiyaç duyan bir dönem olacak. Bu nedenle kendimizi, kurumlarımızı ve iş yapılarımızı baştan tanımlamamız şart" diye konuştu.



DÖNÜŞÜM BAŞLADI

EGE Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) ortaklığında İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleşen "Yapay Zeka Zirve-

si", "Dönüştüren Güç" temasıyla dikkat çekti. Etkinlikte, İzmir'in gelecekte bu teknolojinin merkez üslerinden biri olması için atılması gereken adımlar tartışıldı. **SAYFA 2'DE**



YAPAY ZEKÂNIN NABZI İZMİR'DE ATTI: DÖNÜŞÜM BAŞLADI

Dijital dönüşümün itici gücü olan yapay zeka, İzmir'de düzenlenen önemli bir zirvede masaya yatırıldı

EGE Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) ortaklığında İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleşen "Yapay Zeka Zirvesi", "Dönüştüren Güç" temasıyla dikkat çekti. Etkinlikte, İzmir'in gelecekte bu teknolojinin merkez üslerinden biri olması için atılması gereken adımlar tartışıldı.

2024, YAPAY Zeka İÇİN KIRILMA YILI

Zirvenin en çarpıcı verilerinden biri, üretken yapay zeka girişimlerinin 2024 yılı itibarıyla yaklaşık 45 milyar dolarlık yatırım çekmesi oldu. Bu rakam, bir önceki yıla göre neredeyse iki kat artış anlamına geliyor. Tüm yapay zeka yatırımları küresel ölçekte 100 milyar doları

aşarken, iş dünyasında da büyük bir değişim yaşanıyor. Uzmanlara göre 2030'a kadar 78 milyon yeni iş kolu ortaya çıkarken, 92 milyon pozisyon ise yapay zeka tarafından dönüştürülecek ya da ortadan kalkacak.

ESİAD Başkanı Sibel Zorlu, bu dönüşümün sıradan bir teknolojik sıçrama olmadığını vurguladı: "Hayatın her alanında etkili olan yapay zeka, insanla teknoloji ilişkisini kökten değiştiriyor. Türkiye'nin bu küresel yarışta yer alması için vizyon sahibi adımlara ihtiyaç var" dedi.

YAPAY Zeka İŞ DÜNYASININ SINIRLARINI YENİDEN ÇİZİYOR

EGİAD Başkanı Kaan Özhelvacı

da konuşmasında yapay zekanın yalnızca üretim ya da hizmet süreçlerini değil, insanların düşünme ve öğrenme biçimini dahi dönüştürdüğünü söyledi. Özhelvacı, "Yapay zeka iş dünyasında sadece işleri değil, başarı kriterlerini de yeniden tanımlıyor. Artık ezber bozan fikirler, yapay zeka destekli yenilikçi çözümler ve hız kazandıran teknolojiler, şirketlerin rekabet gücünü belirliyor" diye konuştu. Zirvede ayrıca, İzmir'in inovasyon potansiyelinin nasıl harekete geçirilebileceği ve yapay zekaya dayalı girişimlerin kente nasıl kazandırılacağı da tartışıldı. Katılımcılar, bu dönüşümde üniversitelerin, girişimcilerin ve yerel yönetimlerin birlikte hareket etmesi gerektiği konusunda birleşti. İHA



'İzmir, sağlık ve lojistikte yapay zekaya odaklansın'

EGİAD ve **ESİAD**'ın düzenlediği Yapay Zeka Zirvesi'nde İzmir'in sağlık teknolojileri ve lojistik alanına yoğunlaşması istenirken, yapay zekanın hasta bakıcılığı gibi işleri insanların elinden almasının beklenmediği açıklandı



EGE Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve **Ege Sanayicileri** ve İş İnsanları Derneği (**ESİAD**) iş birliğiyle İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde konuşan Türkiye Yapay Zeka Platformu Eşbaşkanı Prof. Dr. Altan Çakır, her kentin kendine özgü alanlar belirleyip yapay zeka çalışmalarını bu alanlarda yoğunlaştırmasını istedi. Çakır, "Örneğin İzmir, sağlık teknolojileri ve lojistik gibi alanlarda yapay zeka uygulamaları geliştirebilir. İstanbul finans ve iş dünyası, Ankara ise savunma gibi konularda yapay zeka çalışmalarına odaklanabilir" dedi. Tür-

kiye'deki 31 milyon çalışanın yaklaşık 17 milyonunun yapay zeka ve bununla ilişkili işlerden direkt etkileneceğinin de altını çizen Çakır, "Çalışanların yüzde 4'ü tamamen işini kaybedecek şekilde görünüyor. Bu da 800-900 bin insana denk geliyor. Fakat hasta bakıcılığı gibi işlerde büyük bir kayıp beklenmiyor" ifadelerini kullandı.

İzmir'e 'Merkez' geliyor

EGİAD Başkanı Kaan Özhelvacı da yapay zeka konusunda Türkiye'nin geride kalma lüksünün bulunmadığını belirterek, "Gençler olarak İzmir'de

bir yapay zeka ekosistemi kurmak niyetindeyiz. Yapay Zeka Merkezi için kurulum çalışmamız devam ediyor. Akdeniz havzasında İzmir'in yapay zeka konusunda başı çekmesini hedefliyoruz" dedi. **ESİAD** Başkanı **Sibel Zorlu** ise yapay zekanın Türk şirketlerine fırsat penceresi açtığını, bunu değerlendirmek üzere şirketlerin dönüşümüne destek olduklarını belirterek, "İzmir'de ekosistem kurulması konusunda bir vizyon var. Kamudan özel sektöre, üniversitelerden şirketlere kadar bu adımların atıldığını görüyoruz" diye konuştu.

HABER MERKEZİ

Yapay Zeka Zirvesi "Dönüştüren Güç" temasıyla gerçekleştirildi

✓ Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) işbirliğiyle Yapay Zeka Zirvesi gerçekleştirildi.

İSTANBUL (AA)-İzQ İnovasyon Merkezi'nde, "Dönüştüren Güç" temasıyla düzenlenen zirvede, yapay zeka teknolojilerinin geldiği nokta, gelecek tahminleri, kaygılar ve Türkiye'nin yapay zekadaki yol haritası tartışıldı.

TÜSİAD Silikon Vadisi Ağı Başkanı ve Global Teknoloji Lideri Ayşegül İlideniz, zirvede yaptığı konuşmada, yapay zeka araştırmalarının belirli merkezlerde sınırlı kalmasının büyük bir tehdit oluşturduğunu ve Türkiye'nin bu alanda hızlı yol alabilmesi için genç nüfusun cesaretlendirilmesi gerektiğini söyledi.

İlideniz, yapay zeka çalışmalarında son dönemde robotlar ve biyoteknoloji konusundaki eğilimlerin heyecan verici olduğunu belirtti.

Zor ve kompleks işleri yapabilecek, gören ve anlayan sensörlere sahip robotların insan hayatına yakın bir zamanda gireceğini aktaran İlideniz, biyoteknoloji konusunda da neredeyse genetik yapıya müdahale edilebilecek noktaya gelindiğini, hastalıkların çözümünde hızlı yol alındığını ifade etti.

İlideniz, yapay zekayla ilgili tüm endişelere rağmen dünyada bu teknolojiyi bir an önce öğrenip uygulama isteğinin de bulunduğu dikkati çekerek, şunları kaydetti:

"Çok endişeleniyor herkes ama bence heyecan, endişenin üstüne çıktı ve çok hızlı bir koşu var şu anda. 'Sprint maraton' diyorum ben buna. Ama iki dakika durup aslında bunun etik çerçevesini ve yaşamımıza nasıl entegre edeceğimiz konularını da konuşmamız gerekiyor toplumlar olarak. Bir endişe var ama yeterince tartışıldığını düşünmüyorum."

Yapay zeka alanındaki yarışta, yatırımların belli ülkelere toplanmasının çeşitli tehlikeleri de beraberinde getirdiğinin altını çizen İlideniz, şu anda araştırma laboratuvarlarının dünyanın belirli yerlerine dağıldığını söyledi.





Yapay zekâ için
işbirliği yapıldı ■ 6'da



Yapay zekâ masaya yatırıldı

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğiyle düzenlenen “Yapay Zekâ Zirvesi”, geleceğin dünyasına dair vizyon çizdi. Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Özhelvacı, bu buluşmayla İzmir’in yapay zekâ alanında öncü bir şehir olabilmesi adına iş dünyası tarafından önemli bir adım attıklarını belirterek, “Bu zirveyi düzenlememizin bir diğer nedeni, yapay zekâ konusunda hızlı hareket etme gerekliliğidir. Zirvemiz aracılığıyla şehrimizde ve bölgemizdeki iş dünyasında bu konuda bir farkındalık oluşturmayı ve harekete geçirici bir etki yaratmayı umuyoruz” dedi. **HABER MERKEZİ**



Yol haritası konuşuldu

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) işbirliğiyle Yapay Zeka Zirvesi gerçekleştirildi. İzQ Inovasyon Merkezi'nde, "Dönüştüren Güç" temasıyla düzenlenen zirvede, yapay zeka teknolojilerinin geldiği nokta, gelecek tahminleri, kaygılar ve Türkiye'nin yapay zekadaki yol haritası tartışıldı



TÜSİAD Silikon Vadisi Ağı Başkanı ve Global Teknoloji Lideri Aysegül İldeniz, zirvede yaptığı konuşmada, yapay zeka araştırmalarının belirli merkezlerde sınırlı kalmasının büyük bir tehdit oluşturduğunu ve Türkiye'nin bu alanda hızlı yol alabilmesi için genç nüfusun cesaretlendirilmesi gerektiğini söyledi. İldeniz, yapay zeka çalışmalarında son dönemde robotlar ve biyoteknoloji konusundaki eğilimlerin heyecan verici olduğunu belirtti. Zor ve kompleks işleri yapabilecek, gören ve anlayan sensörlere sahip robotların insan hayatına yakın bir zamanda gireceğini aktaran İldeniz, biyoteknoloji konusunda da neredeyse genetik yapıya müdahale edilebilecek noktaya geldiğini, hastalıkların çözümünde hızlı yol alındığını ifade etti.

Yüzde 55'i etkilenecek

Türkiye Yapay Zeka Platformu Eşbaşkanı Prof. Dr. Altan Çakır da yapay zekanın istihdam piyasasına etkileri konusunda TÜİK verilerini baz alarak yaptıkları çalışma sonucu, 31 milyon çalışanın yüzde 4'ünün yapay zeka nedeniyle işini tamamen kaybedeceğini tahmin edildiğini, bunun genel rakamlar arasında risk teşkil edecek bir iş kaybı olmadığını vurguladı. Türkiye'de yapay zekadan çalışanların yüzde 55'inin etkileneceğine işaret eden Çakır, "31 milyon çalışanın yaklaşık 17 milyonu yapay zeka ve bununla ilişkili bütün işlerden direkt etkilenecek. Etkilenmekten kas-tettiğimiz ya işlerini daha iyi bir yere taşıyacaklar ya da genileyecekler. Yüzde 41, yani 10 milyon çalışan da yakın zamanda, direkt etkilenecek kısım. Mesela hasta bakıcılığı gibi işlerde büyük bir kayıp beklenmiyorken büro asistanları, data analistler ve yazılım mühendisliği gibi işlerde önemli bir teknolojik değişimin olduğunu fark ediyoruz. Yüzde 55'lik bu kısmın içine girecek olursak 6 milyonu kadın, 11 milyonu erkek. Bu grupların içerisinde yer alan insanların bir an önce yeni teknolojileri öğrenerek kendilerini yeni yapıya doğru dönüştürmeleri gerekiyor" dedi.

Lüksümüz yok

EGİAD Başkanı Kaan Öznelvacı da yapay zeka konusunda Türkiye'nin geride kalma lüksünün bulunmadığını belirterek, "Gençler olarak İzmir'de bir yapay zeka ekosistemi kurmak niyetindeyiz. Burada 'Yapay Zeka Merkezi' kurulumu çalışmamız devam ediyor. Akdeniz havzasında İzmir'in yapay zeka konusunda başı çekmesini hedefliyoruz" diye konuştu. ESİAD Başkanı **Sibel Zorlu** ise yapay zekanın Türk şirketlerine fırsat

penceresi açtığını, bunu değerlendirmek üzere şirketlerin dönüşümüne destek olduklarını vurgulayarak, İzmir'de ekosistem kuruluması konusunda bir vizyon olduğunu ve kamudan özel sektöre, üniversitelerden şirketlere kadar bu vizyonu gördüklerini aktardı.





İzmir'de Yapay Zekâ Zirvesi Dönüştüren Güç

EGİAD ve ESIAD iş birliğiyle düzenlenen Yapay Zekâ Zirvesi, İzmir'in dijital dönüşümde öncü şehirlerden biri olma hedefini bir kez daha ortaya koydu



» 'Standart belirleyici oluyorlar'

ESIAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu, "İzmir'in yapay zekâ alanında öncü kentlerden biri olması için üzerimize düşen her adımı atmaya hazırız" derken, EGİAD Başkanı Kaan Özhelvacı ise "Yapay zekaya hızla adapte olan şirketler yarının standart belirleyicisi olma fırsatını yakalıyor" ifadelerini kullandı. İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay da konuşmasında, "İzmir olarak bu teknolojiye hızla uyum sağlamak için çalışıyoruz. Şu anda kesin olan bir şey var: Yapay zekayı kullanan herkes daha başarılı" diyerek yapay zekanın şehir yönetimindeki rolünü vurguladı.

» 'Harekete geçmeliyiz'

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESIAD) tarafından düzenlenen "Dönüştüren Güç" temalı Yapay Zekâ Zirvesi, İzQ İnovasyon Merkezi'nde geniş katılımıyla gerçekleşti. Yoğun ilgi gösterilen zirvenin açılışında konuşan İzmir Valisi Süleyman Elban, "Yapay zekânın getirdiği tüm bilgileri ve teknolojileri sonuna kadar kullanırken, aynı zamanda bu alana yön verecek adımları da atmamız" dedi. Elban, "Endişelenmek yerine harekete geçmeliyiz. İzmir'in Türkiye'nin teknoloji lideri şehirlerinden biri olabileceğine inanıyoruz" sözleriyle kentin bu alandaki iddiasını vurguladı.



Süleyman Elban



TEKNOLOJİNİN BAŞKENTİ İZMİR OLACAK

'Yapay Zeka Zirvesi'nde konuşan İzmir Valisi Süleyman Elban, içinde tamamen teknoloji firmalarının yer alacağı yeni bir serbest bölge için çalışmalarına başladıklarını müjdeledi.

SATIN ALAN MI, YOKSA ÜRETEN Mİ?

İzmir'de Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ile **Ege Sanayicileri** ve İş İnsanları Derneği (**ESİAD**) iş birliğiyle "Dönüştüren güç" temasıyla organize edilen 'Yapay Zeka Zirvesi'nde İzmir Valisi Süleyman Elban önemli açıklamalarda bulundu. İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleştirilen etkinlikte Elban, yapay zeka teknolojisinin insanlık tarihindeki eşik noktalardan biri olduğunu belirterek İzmir'in bu teknolojiyi sadece satın alan, kullanan değil, üreten ve teknolojiye yön veren tarafta olması gerektiğini söyledi.



Süleyman Elban

İZMİR TEKNOLOJİ SERBEST BÖLGESİ

İzmir'in dijital teknolojiler ve yapay zeka konusunda öncü olabilecek potansiyeli bulunduğunu ifade eden Elban, "İzmir Türkiye'nin teknoloji konusunda lider şehri olabilir. Yeni bir serbest bölge, tamamen teknoloji firmalarının içinde olacağı serbest bölge çalışmasına başladık. Hemen yanında birbirini destekleyerek büyük teknoparkla beraber inşa edilecek. Oyun merkezleriyle ilgili de bir çalışma yürütüyoruz. Bu şehirde bu ekosistemi oluşturup İzmir'in teknolojiye lider olmasına gayret ediyoruz" dedi.



Sibel Zorlu

Cemil Tugay

Kaan Özhevaci

TUGAY: UYGULAMAYA BAŞLADIK

Uzmanların yapay zeka teknolojisindeki gelişmeleri, ekosistemi ve kullanım alanlarını ele aldığı zirveye, şirketlerin temsilcileri ve girişimciler de katıldı. İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay ise yapay zekayı şehircilik uygulamalarında kullanmaya başladıklarını dile

getirdi. **ESİAD** Başkanı **Sibel Zorlu** zirvenin sadece iş dünyasına yönelik değil, bölgede bir vizyon ve ekosistem oluşturma çağrısı niteliği taşıdığını söyledi. EGİAD Başkanı Kaan Özhevaci da, Yapay zekâya yatırım yapmak artık tercih değil, kritik bir rekabet avantajıdır" diye konuştu.



**Yapay zekayı
'hız ve beceri'
şekillendirecek**

**8. Sayfada**

◆ **Zirvede, İzmir'in yapay zeka üssü olabilmesi için atılması gereken somut adımlar masaya yatırıldı**

Yapay zekayı ‘hız ve beceri’ şekillendirecek

Global Teknoloji Lideri Ayşegül İldeniz, "Fortune 500 şirketlerinin yöneticileri bile yapay zeka konusunda çok yavaş kaldıklarını söylüyorlar. Bu, Türkiye için bir fırsat. Henüz herkesin eşit derecede yavaş olduğu bir yarışta hızlı olan kazanır" dedi



✓ **Şirketlerin yetenek geliştirmeye önem vermesi gerektiği belirtilen zirvede, yeteneklerin tespit edilip, geliştirilmesi sonra da teste tabi tutulmasının önemi vurgulandı**

Eğilimler ve Ege İnsanları Derneği (EİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) iş birliğinde düzenlenen "Yapay Zeka Zirvesi", geleceğin dünyasını daha yakın vizyon çizdi. Yapay zeka üretimi ve iş modellerine entegre eden firmaların deneyimlerini paylaştığı etkinlikte, girişimciler ve akademisyenler bir araya geldi ve başan hikâyelerini aktı. Sanayicilerin genel teknoloji takiplerine uzanan geniş bir katılımlı profile dönüşen zirve, İzmir’i yapay zeka ile tanıştırmak için atılması gereken somut adımlar da masaya yatırıldı. Yapay zeka anlamı eğitim ve iş dünyası başta olmak üzere hayatın her alanını dönüştürdüğü belirtilirken, özellikle eğitimde yapay zeka kullanımının önemini de vurgulandı. Şirketlerin yetenek geliştirme için vermesi gereken beklentilerin zirvede, yeteneklerin test edilip, geliştirilmesi somun da teste tabi tutulmasının önemi vurgulandı.

"İzli olan kazanır"
İş dünyasına ilişkin verileri aktaran Global Technology Lide-ri Aysel İldeniz, "McKinley tarafından birkaç ay önce yayımlanan yeni bir araştırmaya göre, Fortune 500 şirketlerinin yüzde 90'ı yavaş yavaş aktif bir sekile-ye ve her gün kullandıyor. Bu şirketlerin yüzde 58'i cirolarını artırmışlar. İçgüç olan işe yüz- de 80'i yüzde 15 arasında artı- rırken yüzde 20'si yüzde 6-20 arasında artıyor. Çok büyük bir gelir kazandıklarını iddia ediyor- lar. Yöneticiler, şirket olarak çok yavaş olduklarını söylüyorlar. 'Yü haritanız var mı dedim diye sadece yüzde 25'i yavaş veya yal- haristaki kovalıyor' dedi.

[illegible]

işleri ezberleyerek değil, sorgulayarak ve etkileyerek yapacaklar. Onun için çocuklarınıza sabit bilgi değil, dayanıklılık, merak, takım ruhu ve yaratıcı düşünce öğretmeliyiz. Artık buzdolabına bilgiyi koyup kapağını kapatma devri bitti" diye konuştu.

"Çok radikal şeyler olacaktı"
Uzun vadede hayatımızdan çok ciddi ve radikal bir biçimde değişirdi, belki dalga geldiğini bilirdin ilendim. "Henüz ortada bir ekti yok. Garip ama kısa bir zaman dilimi var önümüzde. O zaman diliminde nazlı pozisyon aldığımız İzmir olarak son derece önemli. Çok radikal bir şeyler olacağına dair iki neden var. Birinde demek büyük günümüz. Silikon Vadisi'nde insanları başka hiçbir şeyimiz yok. En azı insanlar en pahalı insanlar. 2,5 yıldır altı yapıyor, araştırma ve geliştirmeye ve işlemlere kadar yapıyor. Bunu biliyor. Bu kadar büyük düşünürler bir konuya konsantre olduğunda insanların çok ciddi sonuçları var."

miş. İkincisi konu ise hız. Piyasa-
ya teknoloji bir türün koyduğu-
muz zaman onun ne kadar hızda
kaç kişiye yayıldığı bizim bir
numaralı önceliğimizdir. 2007-
2025 yılları arasında yani 18
yıld bütün hayatımız başka bir
dünyaya sıçrama yaptık. Bu iki
nedenen dolayı ciddi bir sıçrama
ve radikal bir değişiklik yaşantı-
mızla getireceğini düşünüyorum.
Henüz hiçbir şey göremedik” dedi
**“Fiziksel dünyanın yapay
zekası oluşturulmaya
başlıyoruz”**

Konusmasında gelecek için üç başlık üzerinde duran İldeniz, bu başlıklar olarak, ajanlar ve biyolojik devrim olarak özetledi. İldeniz, "Robotlar üzerine çok uzun yıllardır çalışıyorum. Biz robotları çok basit ve çevreveler içindeki şeyleri robotlara yapmamıza çalıştık. Tamamen simülasyon yapıyoruz. Algoritma bir şekilde yemiyorsa. Fiziksel hareketleri de robotlara entegre etmek gerekiyor. Şu anda düşünilebilir yemeneğini için koyabiliriz robotların. Sensörleri de için entegre edebiliriz başladık. Robot konusunda özellikle bilişim, yapay zeka ve biyolojik devrim üzerine çalışıyorum. Bir sonraki Kullandığımız her ekranları sürüyoruz. Fiziksel dünyayı algılamak kapasitesinde yoksun. Onu şu anda test ediyoruz. Fiziksel dünyanın yapay zekası oluşturulmaya çalışılıyor. Bu da çok zor" diye konuştu.

İldeniz, konuşmasında şöyle devam etti: "Ajanlar ise yapay

zekaların minik minik birbiriyle konuşması ve anlaşması. Herkes bu teknolojiyi geliştirmeye çalışıyor gerçek katma değerin burada oluşturulacağı düşünülüyor. Gelecekte nasıl olacak? Bizim dışımızda düşünecek, hareket edecek nesnelere nasıl yol göstereceğiz, o çerçeveyi nasıl çizeceğiz sorusu bugün geçerli yarıncık daha da geçerli olacak. Gelecekte konuşuyoruz çünkü bugünkü konuşmuyorum. Bunların farklı versiyon ve uygulamalarını göreceğiz" dedi.

Biyoteknoloji konusu yapıp zekadan sonra en büyük ikinci konu olduğuna birleştirelimiz. "Bu alanda yatırım itibarıyla kurulan şirketlerden 3'te biri neydeseyse biyoteknoloji ve genetik alanında yatırım yapıyor. Yapay zeka elimize inanılmaz bir anahat veriyor. İnsan olarak doğayla yaşamayı çok iyi başaran bir türüz. Ama hiçbir zaman doğayı temel tasarlama değiştirilme kalkanımız değil. Bu olacak ve oluyor. Bunu da hep birlikte izleyeceğiz" ifadelerini kullandı. **"Akıllı sanal asistanlarla düşünüm içindeyiz"**

İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Levent Eren'in moderatörlüğünü üstlendiği "İzmir'de Yapay Zeka Ekosistemi ve İhtiyaçlar" oturumunda; üniversitelerden özel sektöre, kamudan hukuk alanına kadar uzanan bir perspektifte şehrin potansiyeli ve ihtiyaçla-

[illegible]

"Türkiye'de bu alanda çılıms lisans ve ön lisans programları sayısı henüz yirmi civarında. Bu sayı sektörün ihtiyaçlarını karşılamıyor. YÖK'ün hedefi keskin çarpmak. Biz de İYTE olarak Yayıp Zeka Mühendisliği lisans ve yüksek lisans programlarını kurulumu için süreci başlattık" dedi. Üniversitenin stratejik yaklaşımını da paylaştan Prof. Dr. Çelebi, "Kendimize şu soruyu sorduk: Yayıp zekayı üretimi, en iyi şekilde kullanıy mı bir nesil yetişireceğiz? Sektörün acil ihtiyacı doğrultusunda, şimdilik hedefimiz en iyi kullanan insan kaynağını yetiştirmek" dedi.

"Girişimciden sadece fikir istiyoruz"

Bililişim Vadisi Genel Müdürü Yardımcısı Tuğba Öztepe, de yadının İzmir kampüsü ve hedefleri hakkında bilgi verdi. Öztepe, "Bugün Türkiye genelinde 720'den fazla firmayla çalışıyoruz. 125'i yapay zekâ odaklı. İzmir'de kurduğumuz kulüğe merkezinde girişimcilerin yalnızca iyi bir fikir gelmeleri yeterli. Elektrik, internet gibi temel at yapıyı biz sağlıyoruz. Eğitimden yatırıma kadar her alanda destek veriyoruz. Yapay zekâ huz-larında programları Türkiye genelinde 800'ü aşkın basıyruo çalış. Girişimciden sadece fikrini istiyoruz. Ürün çıkarsa yatırımda bizden. Sadece inanm ve başla-yın" diye konuştu.

SRP Legal Kurucusu Av.

"Yetene

Kariyer Net CEO'su Fatma Uysal, Türkiye'nin genelinde yaygın olarak teknolojiye de iyi bir kullancısı olduğunu dile getirdi. Türkiye'nin teknolojinin yararından o kadar da iyi olmadığını altını çizdi. "Çok hızlı taktirde adapte oluyoruz. Ama yaratıcı kısmında çok varlık göstermiyoruz. Yaygın teknolojinin üretim alanında kalması bilecek yetenekleri yetiştirme için tüm illerde bu teknolojiyi ilgilil kalabilecek kişilerle özgeçmişlerine bakılarak test edilmesi gerekiyor. Bu sebeple ilk yapılması gereken, test etmek. İkincisi ise, gelişim olmalmı" diye konuştu.

Teknolojinin gelişimi hızıyla yeteneğin gelişimi

Dr. Çiğdem Ayözger Öngün de İzmir'de kurulacak yaypa zeka vadisi için iki öneri getirdi. Dr. Öngün, "İlki self-regülasyonu, yani kendi kurallarımızı kendimiz belirlemek. İkincisi ise regulatory sandbox; yani küçük kurum havuzları. Bu alanlar, geliştiricilere deneme şansı sunar. Tıpkı Dubai'nin fintech alanında yaptığı gibi. Türkiye'de uygulanamayan bu modeli neden İzmir'de başlatmayalım?" ifadelerini kullandı.

**Bütünsel yaklaşımlar
getirmeliyiz!**

Siemens Batı Avrupa& Afrika ile ilgili Doğu Avrupa Bölgesi'ni yöneten Rüdiger Bockmann'ın görüşleri RÜP Başkân Kınacı'na ulaştırıldı. Bockmann, şirketlerin, ülkelerin veya bankaların üst yönetiminin, şirketlerin faaliyetleri konusunda bütünsel yaklaşımlar getirmesi gerektiğini düşünmektedir. Özellikle Türkiye çirafında olduğu fide etmektedir. Çünkü bireylerin bu riski almaları istemediğini fide getiren Türkiye'de, "Bizim en büyük şansımız şirketin baştan beri yapay zeka projelerini yüsten olarak desteklemesi" dır. Bütün verilerin çok önemli olduğu kaydeden Türkiye'de, "Veriyi değerlendirilmesi için bir dizi ön çalışma yapılmalıdır" diye konuşur. Türkiye'de bu bakış açısı yaygın değil diye konuşur. En çok arınamız sektörde verilerin kullanılmasıdır. Teknolojinin kullanılması olduğu vurgulayan Türkiye'yi, şirketler konusuna: "Ben her şey yaparım mantığını ikinci planda kalıyor. Gelecek o kadar acıyacak geliyor ki; yüztlerce şirket üstü girilmesini, birçok alana odaklanmasını istiyoruz ama bunlardan bir kısmı tanesini seçmek, buna odaklanmak zorunda kalıyorlar."

**100 kışden 15 yıl önce
alısverci yavaş!**

Insider Kurucu Ortakları Kerem Bozoklu'ya ise, her 100 kişiden 1,5'ini Türkiye'de online alışveriş yapıyorları söyledi. Büyük markaların çıktıkları bu aramın 0,98'e düştüğünü ve bu kategoriler olarak da değişimleri olduğunu kaydeden Bozoklu'ya, "Bir firma tatile sektörde daha bir müşteriye reklam gösterip alışveriş yaptırana kadar 3 bin 800 TL, tatile sektörünü çıkarttırmışızda da 2 bin 100 TL harcıyor. Bir müşteri edindik için bir tatile sitesinin ortalaması 4 bin 500-5 bin yive satışı bir tatile acentasının kadar çok ediyor. Bu yüzden düşünüyorum, bu konuyu Bozoklu'ya, daha sonra firmaların diğer satışları da yapımaları gerektiğini belirttik. "Reklam-lara para ödemenesi gerekiyor, bu ki işlemleri yapabilir. Insider ise bunu yapıp zeka platformu olarak yayıny" dedi.

Gülcihan Altinkaya - Eslem Türkoğlu



“Müşteri deneyiminde yapay zekânın katkısı önemli”

Teknosa Teknoloji Genel Müdür Yardımcısı Ersen Gelçin, teknolojinin günümüzde temel ihtiyaç olduğunu ve hayatın tam merkezinde yer aldığını belirtti. Tüketicilerin daha talepkar olduğunu ve beklentilerinin de her geçen gün arttığını kaydeden Gelçin, "Dijitalleşme, alışverişin her alanında benzersiz bir müşteri deneyimi sunuyor. Müşteri deneyimi sunarken de yapay zekâ gibi yeni nesli teknolojilerin katkısı son derece önemli" diye konuştu.

Yapay zekanın tüm sektörlerde olduğu gibi teknoloji perakendeciliğinde de işin tam kalbinde yer aldığını vurgulayan Gelçin,

"Yapay zeka, yaptığımız işi baştan sona değiştirdi. Karar alma hızımızı artırdı. Müşterilerle kurduğumuz ilişkiyi daha derin ve kişisel hale getirdi. Tam da bu nedenle yapay zeka artık sadece destekleyici bir teknoloji olmaktan öteye geçiş iş stratejilerine entegre olmuş durumda" ifadelerini kullandı. Bu farkındalıkla yapay zekâyı yapılan yatırımların her geçen gün arttığını anlayan Gelçin, "2025 yılında 26 ilde yapılan bir araştırmada katılımcıların yüzde 94'ünün 2 yıl içinde yapay zekâ teknolojilerine daha da fazla yatırım yapacağı öngörüldü" dedi.

“Müşteriye milisaniyeler içerisinde çözümler sunulmalı”

Trendyol Veri Bilimi Teknik Lideri Alp Kindiroğlu, ellerinde çok büyük bir veri olduğunu ifade etti. Müşteriyi milansiyeler içerisinde çözümler sunulması gerektiğini belirten Kindiroğlu, "Bunun için yapay zeka ve data platformları geliştiriyoruz. Sürekli olarak veriyi dayalı kararlar vermeye çalışıyoruz" dedi. Kindiroğlu, kullanıcıların eskiden e-ticarette kullandılar "bunu alan bunu da aldı" bilgilerinden ziyade kullanıcıların, beraber aradıkları aramalarından

çıkardıkları yöntemlerle yapay zeka modelleriyle ürünlerin gruplayıp, koleksiyonları oluşturabildiğini kaydetti. Şu anda yapay zeka modelleri ve kaynaklarını paylaştıklarını aktaran Kındırılıoğlu, "Türke kaynaklar oluşturmaya çalışıyoruz. Verimden harmanladığımız Türkiye'ye özel ürünler, dil modelleri ve kullanım davranışlarıyla modellerimizi açıyoruz. Türkiye'de bu ekosistemin gelişmesine katkıda bulunmak istiyoruz" diye konuştu.

“Yapay zekayı takip etmek neredeyse imkansız”

Havelsan İş Geliştirme ve Satış Uzmanı Doruk Can Mutlu, yapay zekanın kontrolü ele geçireceği gibi iddialar olsa da şu an için o boyutlarda olmadığını belirtti. Yapay zekanın kullanın alanlarının da şu an o boyutlara gitmesine izin vermeyeceğini vurgulayan Mutlu, "Yapay zeka teknolojisi o kadar hızlı ilerliyor ki; sürekli bunu yakalamak ve takip etmek artık neredeyse imkansız"

dedi. 2024'ün gündemi-
nin büyük dil modellerinin
başarısı olduğunu kaydeden
Mutlu, "Artık 2025'te büyük
dil modellerini iş süreçleri-
mize, çözümlerimize nasıl
dahil edeceğimizi konuşuyo-
ruz. Bugün yapay zekamın
dil modellerinin halisinas-
yon gibi bazı riskleri var. Bu
riskleri bugün göze alanlar
ileride bir adım değil üç beş
adım daha ileri gitmiş ola-
cak" ifadelerini kullandı.

“Yetenekler tespit edilip, geliştirilmeli”



İlgili çalışabilecek kişiler eğitilmeleri bakılarak tespit edilmesi gerekiyor. Bu sebeple ilk yapılması gereken, tespit etmek. İkincisi ise, geliştirmek olmalı" diye konuştu.

Teknolojinin gelişim hızıyla yeteneğin gelişim hızı arasında dünyada makasla olduğunu kaydeden Uysal, "Bu makasın açıldığını belirtir ti. Start-up ve teknoloji şirketlerinin kurulum hızının yavaşladığını, yeteneğin büyüme hızından çok daha hızlı olduğunu vurcu



gulayan Uysal, “Yeteneği tespit etmek de kullık olacak dolayısıyla geliştirmek ikinci aşama. Geliştirmek de eğitim. Üniversitelerimiz bu konuda önemli rol üstleniyor. Üçüncüsü de test etmek. Eğittiği-

niz yetenekler, bu işi üstlenebilecek mi? Bu açıdan test aşaması çok kritik" ifadelerini kullandı. Test ile mevcut olan yeteneğin ne kadar ihtiyacı karşılayabileceğini ölçmeye çalıştıklarını söyleyen Uysal, ekosistemi bu üç aşamada yapmaya çalıştıklarını belirtti. Dijital dönüşüm ile şirketlerin yapılması gerekenler ilgili bir endeks belirlediklerine dikkat çeken Uysal, "Aynı endeksin yapay zeka için de yapılması gerekiyor. Yapay zeka endeksi, bir şirketin bütün çalışanları ile yapay zeka dönüşümüne ne kadar hazır olduğunu belirleyebilir" dedi. Uysal, şirketlerin kendi yeteneklerini kendisinin eğitmesi gerektiğini de belirtti.



“Yapay Zeka Strateji Belgesi hazırlıyoruz”

İzQ İnovasyon Merkezi'nde düzenlenen Yapay Zekâ Zirvesi'nde konuşan İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Cemil Tugay, yeni nesil belediyecilik anlayışı doğrultusunda İzmir'i yönetirken yapay zekâ teknolojisini ve uygulamalarını kullanmayı hedeflediklerini belirtti.

İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Cemil Tugay, Ege Genç İş İnsanları Derneği (EĞİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin (ESİAD) İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleştirdiği “Dönüştüren Güç” başlıklı Yapay Zekâ Zirvesi'ne katıldı. Yapay zekâ teknolojilerine ilişkin önemli değerlendirmelerde bulunan Başkan Tugay, Türkiye ve İzmir'in bugünkü haliyle yapay zekâ teknolojisine üretici olarak hakim olmadığını ancak gençlerden çok umutlu olduğunu ifade etti. Başkan Tugay, “Türkiye’de ve dünyada bir şeylerin iyiye gitmediğini ve değişmesi için bir şeyler yapması gerektiğini düşünen gençler, her türlü yenilikçi çalışmada olduğu gibi bu konuda da eminim çok dikkatli, çok çalışanlar ve bir şeylerin değişmesini sağlayabilirler” diye konuştu.

“Ulaşımda kullandık”

Yeni nesil belediyecilik anlayışı doğrultusunda İzmir'i yönetirken yapay zekâ teknolojisini ve uygulamalarını kullanmaya çalıştıklarını kaydeden Başkan Tugay, “Yapay zekâ ile ilgili kent olarak bir vizyon ortaya koyarken şu ayrımı yapmak gerekir, samimi olmak gerekir; bizler yapay zekâ teknolojisini üreten ve geliştiren konumda olabilir miyiz, yoksa üretilmiş olan teknolojiyi doğru kullanmayı mı hedeflemeliyiz? Yapay zekâ uygulamalarına veri girişi ile ilgili özel bir mühendislik dalı olduğunu öğrendiğimde bu işin aslında daha doğru kullanım tarafının da küçümsemeden sahiplenilmesi gerektiğini anladım. İZTEKNOLOJİ, şu anda Singapur ve başka ülkelerde akıllı

şehir uygulamalarını inceliyor. Şehrimize neyi taşırsınız diye sürekli arayış içindeyiz. Özellikle ulaşım da bunu kullandık.”

“Dünya bir cennete dönebilir”

Yapay zekânın kontrol edilmesinin mümkün olmadığını ifade eden Başkan Tugay, sözlerine şöyle devam etti: “Kontrolsüz bir şey hayatımıza giriyor. Sonuçlarını kim tahmin edebiliyor bilmiyorum. İki senaryo var. IQ'su iki sene sonra 180 olacak ise bütün hastalıklara çare olabilir. Her derde deva olabilir. Muhteşem bir dünyaya dönüşebilir. Suyula, iklimle, tarımla, gıdayla ilgili her türlü sorun çözülebilir. Dolayısıyla dünya bir cennete dönebilir ama diğer taraftan o zaman dünyada insana neden ihtiyaç olsun ki? Bu ciddi bir soru. Böyle bir dünyada insana neden ihtiyaç olsun. İnsanın insana ihtiyacı var ama yapay zekânın insana ihtiyacı neden olsun? Böyle toplantılarda bunları konuşmak zorundayız.”

“Yapay zekâ ile ilgili bir strateji belgesi hazırlıyoruz”

“Hiçbir yorumu ve düşüncemi küçümsemeden dinlemek ve doğruyu bulmak zorundayız” diyen Başkan Tugay, şunları söyledi: “Kesin olan bir doğru var; yapay zekâyı kullanan herkes içinde daha başarı oluyor. İzmir’de de herkes bu teknolojiyi

nasıl daha fazla kullanacağını öğrenip hayatına sokmalı. Bu konuda muhafazakar olmanın alemi yok. Diğer taraftan İzmir’in bundan başka bir rolü olacak mı? Veri teknolojisine ne kadar yatırım yapılacağı stratejik konu. Biz yapay zekâ ile ilgili bir strateji belgesi hazırlıyoruz ama İzmir’in bunu kent olarak ‘Biz bu işin neresinde olacağız?’ kendine söylemesi lazım.

Hiçbirimizin hayal edemeyeceği kadar hızlı gelişen bir durum da olduğu için başımıza ne geleceğine dair bazı öngörüler içinde olmamız ve kendimizi ona göre ayarlamamız lazım.”

“İzmir mücevher”

İzmir'in Türkiye'mizin ve dünyanın mücevherlerinden biri olduğunu kaydeden Başkan Tugay, sözlerini şöyle sonlandırdı: “En az 8 bin 500 yıllık inanılmaz bir tarihin kalıntıları sahip çıkmayı, ayağa kaldırılmayı bekliyor, görünülmeyi bekliyor. Bütün dünya merak ediyor, gelip görmek istiyor. İzmir'in coğrafyası, kültürü, değerleri kolay bulunur şeyler değil. İzmirililer kendini hakir gören herkese kulağını tıkayıp kendi değerleri-

nin farkında olmak durumunda. Bizi insan yapan, bu değerler. Bu değerler yapay zekâyı ne kadar entegre olur bilmiyorum ama insanın insana ihtiyacı olduğunu, birbirimizi sevmeye, saygı duymaya zorunlu olduğumuzu düşünüyorum. İşin bu tarafını ihmal etmeden bu teknolojiyi bilen insanlardan öğrenmek için çaba göstermeye şehrimizi davet ediyorum.”

“Kullanıcısı mı olacağız yoksa üretecek miyiz?”

İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban da yapay zekâ teknolojilerinde Türkiye'nin konumu konusunda karamsar olmadığını belirterek “Bugüne kadar gelen dört beş devrimin hep kullanıcısı ve izleyicisi olduk.

Buna devam mı edeceğiz yoksa üreten taraf mı olacağız? Bilerek ya da bilmeyerek zaten yapay zekânın içindeyiz. Kullanıcı olarak devam etmekten mutluysak bir sorun yok.

Üretilmiş bilginin ne kadar bize sunulmuyor onu bilmiyoruz. O çok sınırlı bilgi kırıntısı bile hayatımızı ne kadar kolaylaştırıyor farkındayız. Biz her şeyden önce bu yarışta bu kervanın parçası ol-

mak için hedef koymak zorundayız. ‘Biz de varız, bu yarışın içinde biz de var olacağız’ diyorsak duyarlılığı devam ettirip bu farkındalığın bir adım ilerisine giderek eylem almak zorundayız. Bu konuda İzmir Türkiye'nin teknoloji konusunda lider şehri olabilir. İzmir'in teknolojiye önder şehirlerin başında yer alması için gayret ediyoruz” dedi.

(HABER MERKEZİ)



Yapay zeka geleceğın anahtarı olacak



■ **EGE** Genç İş İnsanları Derneğı (EGİAD) ile Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneğı (**ESİ-AD**), iş dünyasında dijital dönüşümün rotasını çizmek üzere güçlerini birleştirerek İzQ İno-vasyon Merkezi'nde "Dönüştüren Güç" başlı-ğıyla Yapay Zekâ Zirvesi düzenledi. ■ **4'TE**



Yapay zeka geleceğin anahtarı olacak



Ege Sanayicileri Derneği Başkanı **Sibel Zorlu**, yapay zeka kullanan şirketlerin karlılıklarını artırdığını belirtti, "Geleceğin anahtarı olacağına inanıyoruz" dedi

EGE Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ile **Ege Sanayicileri** ve İş İnsanları Derneği (ESİAD), iş dünyasında dijital dönüşümün rotasını çizmek üzere güçlerini birleştirerek İzQ İnovasyon Merkezi'nde "Dönüştüren Güç" başlığıyla Yapay Zekâ Zirvesi düzenledi.

Açılış konuşmalarını İzmir Valisi Süleyman Elban, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özehlavacı ve ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu** gerçekleştirdi.

POZİTİF BAKIŞLA HAREKET ETMELİYİZ

İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban, yapay zeka değerlendirmelerinde insa-



Süleyman Elban

nın yerini alacağı ve insanların işlerini kaybedeceği gibi karamsar tablo çizildiğini anımsattı şöyle konuştu:

"Ancak ben bu düşüncede değilim. Pozitif bir bakış açısıyla değerlendiriyorum. Dünyadaki teknolojik dönüşümün son noktası burası

ve bu süreç devam ediyor. Önemli olan ise biz bu teknolojik gelişmelerin neresindeyiz? 4'üncü ve 5'inci sanayi devrimini izleyici ve kullanıcı olarak geçirdik. Şimdi de böyle mi devam edeceğiz, yoksa teknolojiyi üretken tarafta mı olacağız? Endişelenmek yerine harekete geçmeliyiz. İzmir'in Türkiye'nin teknoloji lideri şehirlerinden biri olabileceğine inanıyoruz."

■ **Özge UYANIK**

Yapay zekayı kent yönetiminde kullanıyoruz

CEMİL Tugay, Belediyecilik anlayışı ile yapay zekayı kullandıklarını belirterek, şöyle konuştu:

"Ne yazık ki Türkiye'nin ve İzmir'in mevcut altyapısıyla bu teknolojiyi 'üreten' konumda takip etmesi pek mümkün görünmüyor. Yine de gençlerimize güveniyorum. Bir gün bu hikâyenin önemli bir parçası olabilirler. Bize düşen, bu gücü doğru kullanarak kaynaklarımızı verimli harcamak, israfı azaltmak, üretimimizi ve yönetim becerimizi artırmaktır. Belediye başkanları olarak 'Şehrimizi yapay zekâdan nerede faydalandırabiliriz?' sorusunu sürekli masada tutu-



Cemil Tugay

yoruz. Özellikle ulaşımda şimdiden somut fayda gördük. Yönetici kadromuza "Yapay zekâ araçlarını öğrenin, kullanın" talimatı verdim. Çoğu, gelişmiş (ücretli) sürümleri bilgisayar ve telefonlarına yükledi; bana gösterdikleri örneklerde, süreçlerin ciddi biçimde hızlandığını görüyorum. Kültürpark'ta yeni, özgün bir park modeli tasarlarlarken, onlarca tasarımanın içinden en etkilileyici olanı yapay zekâ destekli öneri sistemiyle bulduk.

Yapay zekayı kullanmayı başlayan herkes daha başarılı olmaya başladı. Bu konuya muhafazakar olmanın bir anlamı yok."

Küresel rekabet açısından önemli

Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu** şöyle konuştu:

"Bu Zirvelerin arkasında ortak ve tek bir amaç var: Her geçen gün çok daha zorlu hale gelen küresel rekabet yarışına Türkiye'nin dahil olabilmesi. 2024 yılı, yapay zeka için bir dönüm noktası oldu. Geçtiğimiz yıl yapay zeka şirketlerinin küresel finansmanı 100 milyar doları aştı. Özellikle üretken yapay zeka girişimleri 2024'te yaklaşık 45 milyar dolar yatırım alarak, bir önceki yıla göre neredeyse ikiye katlandı. İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için üzerimize düşen her adımı atmaya hazırız. Bu çerçevede başta yüksek kaliteli veri



merkezleri kurulmasına ihtiyacımız olduğunu belirtmek istiyorum. Start-up'lar, KOBİ'ler, OSB'ler, sanayi ve üniversitelerin dahil olacağı bir yapay zeka ağı kurulması için işbirliklerinin önemine dikkat çekmek istiyorum."

Özhelvacı'dan genç iş insanlarına çağrı



Kaan Özehlavacı

EGE Genç İş İnsanları Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özehlavacı "İnsanlık tarihinin en büyük dönüşümlerinden birine tanıklık ediyoruz. Yapay zeka, artık yalnızca teknolojik bir gelişme değil; düşünme biçimimizi, üretme kabiliyetimizi, öğrenme yöntemlerimizi ve hatta hayal gücümüzü yeniden şekillendiren köklü bir dönüşümün kendisidir" dedi.



İzmir'de yapay zeka zirvesi

İZMİR'de düzenlenen zirvede yapay zeka teknolojisindeki gelişmeler, ekosistemi ve kullanım alanları ele alındı. Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ile Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) işbirliğiyle "dönüştüren güç" temasıyla organize edilen zirve, İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Şirket temsilcilerinin ve girişimcilerin katıldığı zirvede, İzmir Valisi Süleyman Elban, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu ve EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özhelvacı konuşma yaptı. Açılış konuşmalarının ardından yapay zeka alanında iyi uygulama örnekleri ve hikayeleri bulunan girişimciler deneyimlerini aktardı.

Vali Elban, insanlık tarihindeki eşik noktalardan biri olan yapay zeka teknolojisini sadece satın alan, kullanan değil, üreten ve yön veren tarafta olunması gerektiğini, İzmir'in dijital teknolojiler ve yapay zeka konusunda öncü olabilecek potansiyele sahip olduğunu belirtti. Elban, kentin potansiyelini kullanmak üzere İzmir'deki tüm öğretmen ve öğrencileri dijital okuryazar yapmak üzere başladıkları çalışmanın sonuna geldiklerini anlatarak, şöyle konuştu: "İzmir Türkiye'nin teknoloji konusunda lider şehri olabilir. Yeni bir serbest bölge, tamamen teknoloji firmalarının içinde olacağı serbest bölge çalışmasına başladık, hemen yanında birbirini destekleyerek büyük teknoparkla beraber inşa edilecek. Oyun merkezleriyle ilgili de bir çalışma yürütüyoruz. Bu şehirde bu ekosistemi oluşturup İzmir'in teknolojide lider olmasına gayret ediyoruz."



EGİAD VE ESİAD'DAN 'YAPAY ZEKA ZİRVESİ'

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD), iş dünyasının dijital dönüşümüne rehberlik etmek amacıyla 'Dönüştüren Güç' temalı Yapay Zeka Zirvesi düzenledi. Zirveye katılan İzmir Valisi Süleyman Elban, "Yapay zekanın getirdiği tüm bilgileri ve teknolojileri sonuna kadar kullanırken, aynı zamanda alana yön verecek adımları da atmamız" dedi.

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD), iş dünyasının dijital dönüşümüne rehberlik etmek amacıyla 'Dönüştüren Güç' temasıyla Yapay Zeka Zirvesi düzenledi. İzQ Inovasyon Merkezinde gerçekleşen etkinlikte bölgedeki sanayiciler, dijitalleşme yolunda ilerleyen şirketlerin temsilcileri, yapay zeka ve yazılım konusunda çalışan girişimciler, yatırımcılar ile yeni trend teknolojilere ilgi duyan gençler bir araya geldi.

Zirvenin açılış konuşmalarını İzmir Valisi Süleyman Elban, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Öznelvacı ve ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu gerçekleştirdi. İzmir'i Türkiye'nin teknoloji şehri yapmayı hedeflediklerini ifade eden Vali Elban, "Bu doğrultuda, ilk adımı dijital okuryazarlıkla attık. Geçen yıl başlattığımız kampanya ile ilimizdeki 64 bin öğrencimizi dijital okuryazar yaptık. Şimdi ise 857 bin öğrencimiz için çalışmalara devam ediyoruz. Amacımız, bu öğrenciler arasından geleceğin teknoloji liderlerini yetiştirmek. Endişelenmek yerine harekete geçmeliyiz. İzmir'in Türkiye'nin teknoloji lideri şehirlerinden biri olabileceğine inanıyoruz. Tüm bu çabalarla İzmir'i bir teknoloji şehri yapmayı hedefliyoruz. Karamsar değiliz; bu fırsatı değerlendirmek ve liderliği almak için çalışıyoruz" ifadelerini kullandı.

Elban, "Dünyadaki teknolojik dönüşümün son noktası burası ve bu süreç devam ediyor"

Yapay zekanın kullanımı konusunda geç alınmaması gerektiğini söyleyen Vali Süleyman Elban, "Yapay zekanın her şeyin, insanın yerini alacağı ve insanların işlerini kaybedeceği gibi karamsar bir tablo çiziliyor. Ancak ben bu düşüncede değilim; karamsar tarafta yer almıyorum. Pozitif bir bakış açısıyla değerlendiriyorum. Son yıllarda yapay zeka sıkça gündeme geliyor, özellikle pandemi döneminde dijitalleşme öne çıktı. Ancak yapay zeka konusu uzun süredir var. Belki de birkaç yıl sonra



bambaşka bir şeyden bahsedeceğiz, ama şu an gündemimizde. Kesin olan bir şey var; Dünyadaki teknolojik dönüşümün son noktası burası ve bu süreç devam ediyor. Önemli olan şu. Biz bu teknolojik gelişmelerin neresindeyiz? 4. ve 5. sanayi devrimini izleyici ve kullanıcı olarak geçirdik. Şimdi de böyle mi devam edeceğiz, yoksa teknolojiyi üreten tarafta mı olacağız? Çünkü bilerek ya da bilmeyerek yapay zekayı zaten kullanıyoruz. Navigasyon, çeviri, sesli komutlar, makayaj uygulamaları, mimarlık programları gibi birçok alanda hayatımızın parçası. Ancak burada bir fark var. Üretilen teknolojiyi kullanıyoruz ama onu üretmiyoruz. Üretilmiş bilgi ve veriler bize sınırlı şekilde sunuluyor. Daha fazlasını elde etmek için ödeme yapıyoruz. Peki, bu verilerin ne kadarını biliyoruz? Kendi kendilerine kullandıkları bilgiler bize açılmıyor. Bu nedenle hedefimiz, 1., 2., 3. ve 4. sanayi devrimlerini kaçırdık ama 5. ve 6. sanayi devriminde bu yarışın parçası olmak olmalı. Yapay zekanın getirdiği tüm bilgileri ve teknolojileri sonuna kadar kullanırken, aynı zamanda bu alana yön verecek adımları da atmamız" diye belirtti.

Zorlu: "İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için üzerimize düşen her adımı atmaya hazırız"

İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için her adımı atmaya hazır olduklarını belirten ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu, "Yapay zekada geldiğimiz nokta, insanlık tarihinde belki de benzeri görül-

memiş bir eşikte olduğumuzu gösteriyor. Teknolojik tekilik - Singularity olarak adlandırılan ve yapay zekanın insan zekasına açacağı bu dönüşüm noktası, bizlere büyük umutlar verirken, ciddi görevler de yükliyor. Bir yandan hastalıkların tamamen ortadan kalkabileceği, bilgiye sınırsız erişimin mümkün olabileceği, üretkenliğin ötesine geçen bir refah hayali ediliyor. Öte yandan, kontrolün elden çıkabileceği, etik ilkelerin gölgede kalabileceği bir belirsizlik de ufukta görünüyor. Bu nedenle yapay zekaya yalnızca bir teknoloji olarak değil, insanlık değerlerini merkezine alan bir gelecek vizyonu olarak bakmak zorundayız. İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için üzerimize düşen her adımı atmaya hazırız. Bu çerçevede başta yüksek kaliteli veri merkezleri kurulmasına ihtiyacımız olduğunu belirtmek istiyorum. Start-up'lar, KOBİ'ler, OSB'ler, sanayi ve üniversitelerin dahil olacağı bir yapay zeka ağı kurulması için işbirliklerinin önemine dikkat çekmek istiyorum. Bu dönüşümde yön gösteren, cesaretlendiren, birlikte öğrenen ve üreten bir ekosistemi hep birlikte İzmir'de inşa edebiliriz" sözlerini kullandı.

Özhelvacı: "Yapay zekaya hızla adapte olan şirketlerin yarın standart belirleyicisi olma fırsatını yakalıyor"

Yapay zekaya yatırım yapmanın artık bir tercih değil; kritik bir rekabet avantajı olduğunu vurgulayan EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Öznelvacı, "Yapay zeka, yalnızca küresel teknoloji devlerinin değil; şehirlerimizin, iş dünyamızın, kamu kurumlarımızın, yerel

yönetimlerimizin, üniversitelerimizin ve sivil toplum kuruluşlarımızın da stratejik gündeminde yer almalıdır. Yapay zekaya hızla adapte olan şirketler yalnızca bugünün lideri değil, yarının standart belirleyicisi olma fırsatını yakalıyor. Geç kalanlar ise değişen piyasa şartlarına ayak uydurmada zorlanarak rekabet güçlerini kaybetme riskiyle karşı karşıya kalıyor. Ancak bu dönüşümde asıl kritik olan yalnızca teknolojiyi kullanmak değil; onu doğru zamanda ve doğru hızla benimsemektir. Yapay zekaya hızla adapte olan şirketler yalnızca verimliliklerini artırmakla

Tugay: "İzmir olarak bu teknolojiye hızla uyum sağlamak için çalışıyoruz"

Yapay zeka konusunda muhafazakar olunmaması gerektiğine dikkat çeken Başkan Cemil Tugay, "Göreve başlamadan önce şehrimiz için bir vizyon tanımlı yaparken, 'yeni nesil belediyeçilik' kavramını ortaya koymuş ve bu çerçevede yapay zeka destekli birim ve ekipler oluşturacağımızı söylemiştim. Bugün, ekip olarak İzmir'i yönetirken yapay zeka teknolojilerini kullanmaya çalışıyoruz ve bazı şeyleri bu sayede daha farklı yapabiliyoruz. Yapay zeka ile ilgili konuşurken önemli bir ayrımı netleştirmemiz gerekiyor. Biz, yapay zeka teknolojisini geliştiren ve üreten bir kent olabilir miyiz, yoksa yalnızca üretilmiş teknolojiyi doğru kullanan bir şehir mi olacağız? İzmir olarak bu teknolojiye hızla uyum sağlamak için çalışıyoruz. Şu anda kesin olan bir şey var: Yapay zekayı kullanan herkes daha başarılı. Bu nedenle İzmir'de herkesin yapay zekayı nasıl daha etkin kullanabileceğini düşünmesi gerekiyor. Bu konuya muhafazakar olmanın anlamı yok" diye ekledi. (İHA)

EGİAD ve ESIAD'dan Yapay Zeka Zirvesi

egetelgraf.com

Muhabiri



**İREM BUSE
KIRKKAYALI**

İzmir'in girişimcilik ve inovasyon alanında büyük adımlar atan İZQ Girişimcilik ve Inovasyon Merkezi, Yapay Zeka Zirvesi'ne ev sahipliği yapıyor. Ege Genç İnsanları Derneği ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği'nin katkılarıyla yapılan bu zirveye, İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, EGIAD Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Özhelvacı, ESIAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu ve davetliler katıldı. ESIAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu, "2017 yılında "Sanayide Dönüşüm ve Endüstri 4.0" geçtiğimiz yıl "Dijital Dönüşüm" bugün de "Yapay Zeka Zirvesi"ni gerçekleştiriyoruz" dedi. Zirvelerin arkasında ortak bir amaç olduğunu belirten Zorlu, "Her geçen gün çok daha zorlu hale gelen küresel



rekabet yarışına Türkiye'nin dahil olabilmesi, baş döndürücü bir hızla ilerleyen bu yarışın fark yaratan ve belirleyici unsuru ise artık yapay zeka. Hayal gücümüzün ötesine geçen, hayatın her alanında dönüştürücü bir güç haline gelen insanla teknoloji ilişkisini yeniden tanımlayan bir paradigma değişikliği ile karşı karşıyayız. Yapay zeka yıkıcı bir dönüşümle, değer yaratma biçimleri, verimlilik artışı, maliyet optimasyonu ve yeni iş modelleri üzerinden küresel rekabet

EGIAD Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Özhelvacı da, "İnsanlık tarihinin en büyük dönüşümlerinden birine tanıklık ediyoruz. Yapay zeka, artık yalnızca teknolojik bir gelişme değil; düşünme biçimimizi, üretme kabiliyetimizi, öğrenme yöntemlerimizi ve hatta hayal gücümüzü yeniden şekillendiren köklü bir dönüşümün kendisidir. Hayatımızın her alanında; üretimden hizmetlere, sağlıktan sanata, tarımdan uzay araştırmalarına kadar birçok sektörde yapay zeka derin ve kalıcı etkiler yaratıyor. Bu büyük dönüşümün en sarsıcı yansımalarından biri ise iş dünyasında gözlemleniyor: Yapay zeka yalnızca iş yapış biçimlerini değiştirmekle kalmıyor, aynı zamanda "başarı" tanımını da yeniden yazıyor" dedi. Pandemi döneminde dijitalleşme ile yapay zekanın öne çıktığını hatırlatan İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban, "Yapay zekanın, her şeyin insanın yerini alacağı ve insanların işlerini kaybedeceği gibi karamsar bir tablo çiziliyor. Ancak ben bu düşüncede değilim; karamsar tarafta yer almıyorum. Pozitif bir bakış açısıyla değerlendiriyorum" ifadelerini kullandı.





TEKNOLOJİ ŞEHİRİ İZMİR



Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD) tarafından düzenlenen "EGİAD-ESİAD Yapay Zeka Zirvesi" İzmir'de düzenlendi. Zirveye katılan Vali Süleyman Elban, İzmir'in Türkiye'nin teknoloji konusunda lider şehir olabileceğini söyledi.



Açılış konuşmaları sonrasında Vali Elban ve Başkan Tuğay'a plaket takdim edildi.

SERBEST BÖLGE KURULACAK

■ İş dünyasının dijital dönüşüm yolculuğuna yön vermek amacıyla düzenlenen EGİAD-ESİAD Yapay Zeka Zirvesi, "Dönüşüren Güç" temasıyla İzQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleştirildi. İzmir'in yapay zeka merkezi haline gelmesi için yapılması gerekenlerin konuşulduğu zirvede Vali Süleyman Elban, "Verimlilik merkezimizi kurduk. Tamamen



teknoloji firmalarının içinde olacağı serbest bölge çalışmasına başladık. Hemen yanında Teknopark ve oyun merkezleriyle ilgili de bir çalışma yürütüyoruz. Şehrimizde bu ekosistemi oluşturup İzmir'i teknolojiye önder, lider şehirlerin başında gelen bir şehir yapmak için gayret ediyoruz" dedi.

ÖZHELVACI: FARKINDALIK YARATMAK İSTİYORUZ

■ EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özhelvacı, zirvenin yapay zeka alanında öncü bir şehir olabilmesi adına İzmir iş dünyası tarafından atılmış önemli bir adım olduğunu kaydetti. İzmir ve Ege iş dünyasında farkındalık oluşturmaya ve harekete geçirici bir etki



yaratmayı umduklarını vurgulayan Özhelvacı, şunları söyledi: "Derneğimizi 'liderlik okulu' olarak konumlandırıyor; üyelerimiz kişisel ve profesyonel gelişimlerine yapay zeka başta olmak üzere üst düzey katkı sağlamayı hedefliyoruz."

ULAŞIMDA YAPAY Zeka DÖNEMİ

■ İzmir'i yönetirken yapay zekadan yararlanmaya çalıştıklarını dile getiren Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tuğay ise özellikle ulaşımda çokça kullandıklarını kaydetti. İzmir'de herkesin bu teknolojiyi daha fazla nasıl kullanabileceğini öğrenmesi gerektiğini ifade eden Tuğay, "İnanın kurumları 3-5 kat katlayarak başarılı yapıyor. Yapay



zeka ile ilgili bir strateji belgesi hazırlıyoruz, kamuoyuyla paylaşacağız. Hiçbirimizin hayal bile edemediği kadar hızlı gelişen bir durum olduğu için başımıza ne gelebileceğine dair

de bazı öngörüler içinde olmamız ve kendimizi ona göre ayarlamamız lazım" diye konuştu.



ZORLU: KALİTELİ VERİ MERKEZLERİ KURALIM

■ ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı Sibel Zorlu, İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için üzerlerine düşen her adımı atmaya hazır olduklarını bildirdi. Bu çerçevede başta yüksek kaliteli veri merkezle-



rine ihtiyaçları olduğunu kaydeden Sibel Zorlu "Start-up'lar, KOBİ'ler, OSB'ler, sanayi ve üniversitelerin dahil olacağı bir yapay zeka ağı kuralım. Bu ekosistemi inşa edebiliriz" ifadelerini kullandı.





Yapay zekanın öncüleri İzmir'de buluştu

EGİAD ve **ESİAD** iş birliğiyle düzenlenen Yapay Zeka Zirvesi'nde konuşan Vali Elban, İzmir'i teknoloji şehri yapmayı hedeflediklerini belirterek, "Liderliği almak için çalışıyoruz" dedi

KEMAL ÖZKURT

Ege Genç İş İnsanları Derneği (EGİAD) ve Ege Sanayicileri ve İş İnsanları Derneği (ESİAD), iş dünyasının dijital dönüşümüne rehberlik etmek amacıyla 'Dönüştüren Güç' temasıyla Yapay Zeka Zirvesi düzenledi. İZQ İnovasyon Merkezi'nde gerçekleşen etkinlikte bölgedeki sanayiciler, dijitalleşme yolunda ilerleyen şirketlerin temsilcileri, yapay zeka ve yazılım konusunda çalışan girişimciler, yatırımcılar ile yeni trend teknolojilere ilgi duyan gençler bir araya geldi. Zirvenin açılış konuşmalarını İzmir Valisi Dr. Süleyman Elban, İzmir Büyükşehir Belediye Başkanı Cemil Tugay, EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı M. Kaan Özhelevacı ve ESİAD Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel Zorlu** gerçekleştirdi. İzmir'i Türkiye'nin teknoloji şehri yapmayı hedeflediklerini ifade eden Vali Elban, "Bu doğrultuda, ilk adımı dijital okuryazarlıkla attık. Geçen yıl başlattığımız kampanya ile ilimizdeki 64 bin öğretmenimizi dijital okuryazar yaptık. Şimdi ise 857 bin öğrencimiz için çalışmalara devam ediyoruz. Amacımız, bu öğrenciler arasından geleceğin teknoloji liderlerini yetiştirmek. Endişelenmek yerine harekete geçmeliyiz. İzmir'in Türkiye'nin teknoloji lideri şehirlerinden biri olabileceğine inanıyoruz. Tüm bu çabalarla İz-



mir'i bir teknoloji şehri yapmayı hedefliyoruz. Karamsar değiliz; bu fırsatı değerlendirerek ve liderliği almak için çalışıyoruz" dedi. Yapay zekanın kullanımı konusunda geç kalınmaması gerektiğini söyleyen Vali Süleyman Elban, "Son yıllarda yapay zeka sıkça gündeme geliyor, özellikle pandemi döneminde dijitalleşme öne çıktı. Ancak yapay zeka konusu uzun süredir var. Belki de birkaç yıl sonra bambaşka bir şeyden bahsedeceğiz, ama şu an gündemimizde kesin olan bir şey var; Dünyadaki teknolojik dönüşümün son noktası burası. Ve bu süreç devam ediyor. Önemli olan şu: Biz bu teknolojik gelişmelerin neresindeyiz? 4. ve 5. sanayi devrimini izleyici ve kullanıcı olarak geçirdik. Şimdi de böyle mi devam edeceğiz, yoksa teknolojiyi üreten ta-

rafta mı olacağız? Çünkü bilerek ya da bilmeden yapay zekayı zaten kullanıyoruz. Navigasyon, çeviri, sesli komutlar, makyaj uygulamaları, mimarlık programları gibi birçok alanda hayatımızın parçası. Ancak burada bir fark var. Üretilen teknolojiyi kullanıyoruz ama onu üretmiyoruz. Üretilmiş bilgi ve veriler bize sınırlı şekilde sunuluyor. Daha fazlasını elde etmek için ödeme yapıyoruz. Peki, bu verilerin ne kadarını bilmiyoruz? Kendi kendilerine kullandıkları bilgiler bize açılmıyor. Bu nedenle hedefimiz, 1., 2., 3. ve 4. sanayi devrimlerini kaçırdık ama 5. ve 6. sanayi devriminde bu yarışın parçası olmak olmalı. Yapay zekanın getirdiği tüm bilgileri ve teknolojileri sonuna kadar kullanırken, aynı za-

manda bu alana yön verecek adımları da atmalıyız" diye belirtti. Yapay zeka konusunda muhafazakar olunmaması gerektiğine dikkat çeken Başkan Cemil Tugay, "Bugün, ekip olarak İzmir'i yönetirken yapay zeka teknolojilerini kullanmaya çalışıyoruz ve bazı şeyleri bu sayede daha farklı yapabiliyoruz. Yapay zeka ile ilgili konuşurken önemli bir ayrımı netleştirmemiz gerekiyor: Biz, yapay zeka teknolojisini geliştiren ve üreten bir kent olabilir miyiz, yoksa yalnızca üretilmiş teknolojiyi doğru kullanan bir şehir mi olacağız? İzmir olarak bu teknolojiye hızla uyum sağlamak için çalışıyoruz" ifadelerini kullandı. İzmir'in yapay zeka alanında öncü kentlerden biri olması için her adımı atmaya hazır olduklarını belirten **ESİAD** Yönetim Kurulu Başkanı **Sibel**

Zorlu, "Yapay zekâda geldiğimiz nokta, insanlık tarihinde belki de benzeri görülmemiş bir eşiklik olduğumuzu gösteriyor. Teknolojik olarak adlandırılan ve yapay zekanın insan zekâsını aşacağı bu olası dönüşüm noktası, bizlere büyük umutlar verirken, ciddi görevler de yüklüyor" dedi. Yapay zekaya yatırım yapmanın artık bir tercih değil; kritik bir rekabet avantajı olduğunu vurgulayan EGİAD Yönetim Kurulu Başkanı Kaan Özhelevacı, "Yapay zeka, yalnızca küresel teknoloji devlerinin değil; şehirlerimizin, iş dünyamızın, kamu kurumlarımızın, yerel yönetimlerimizin, üniversitelerimizin ve sivil toplum kuruluşlarımızın da stratejik gündeminde yer almalıdır. Yapay zekaya hızla adapte olan şirketler yalnızca bugünün lideri değil, yarının standart belirleyicisi olma fırsatını yakalıyor. Geç kalanlar ise değişen piyasaya ayak uydurmada zorlanarak rekabet güçlerini kaybetme riskiyle karşı karşıya kalıyor" diye konuştu.

