



REPUBLIC OF TÜRKİYE  
MINISTRY OF INDUSTRY  
AND TECHNOLOGY

INVEST in  
İZMİR



İZMİR  
DEVELOPMENT  
AGENCY

# WIND ENERGY SECTOR IN İZMİR

İzmir'de Rüzgar Enerji Sektörü



/investinizmir



/investinizmir



ydo@izka.org.tr

[www.investinizmir.com](http://www.investinizmir.com)

# WHY İZMİR?

Neden İzmir?



## STRONG ECONOMY

GÜÇLÜ EKONOMİ



## STRATEGIC LOCATION

STRATEJİK KONUM



## DEVELOPED INVESTMENT INFRASTRUCTURE

GELİŞMİŞ YATIRIM ALTYAPISI



## YOUNG AND DYNAMIC WORKFORCE

GENÇ VE DİNAMİK NÜFUS



## HIGH QUALITY OF LIFE

YÜKSEK YAŞAM KALİTESİ



## WIDE INNOVATION AND R&D ECOSYSTEM

GENİŞ İNOVASYON VE AR&GE EKOSİSTEMİ



## INTENSE FDI INTEREST

YOĞUN YABANCI YATIRIMCI İLGİSİ

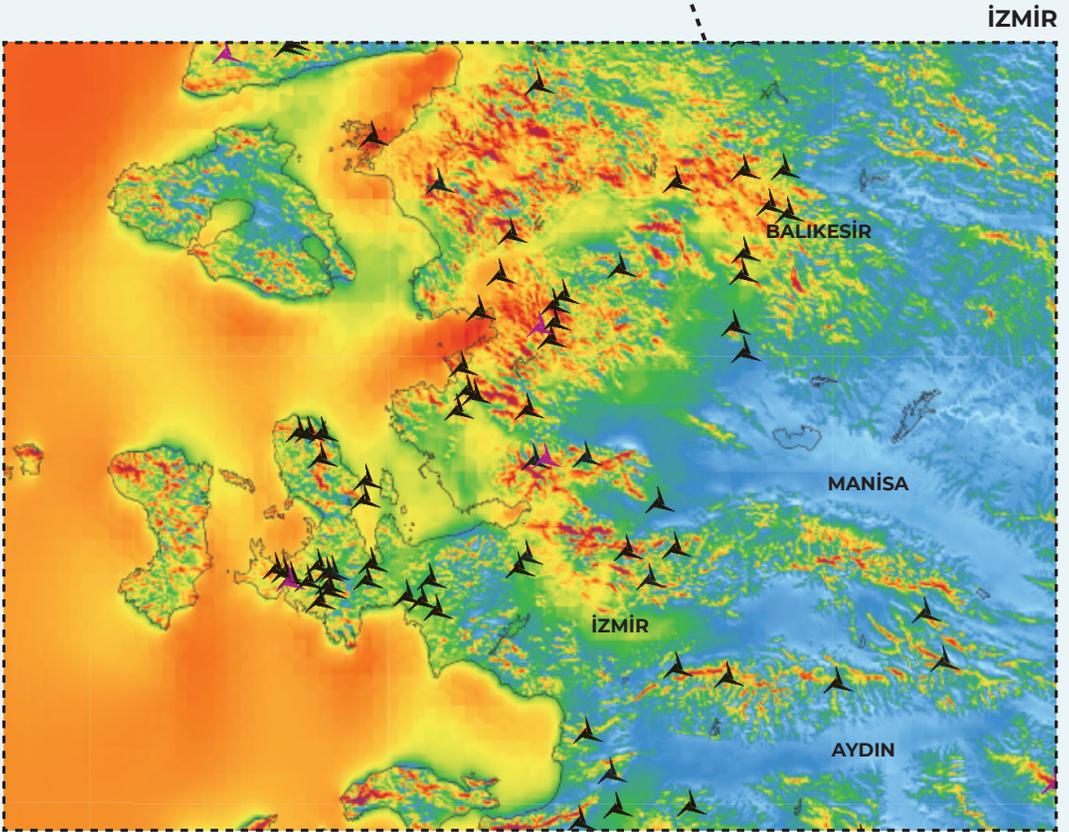
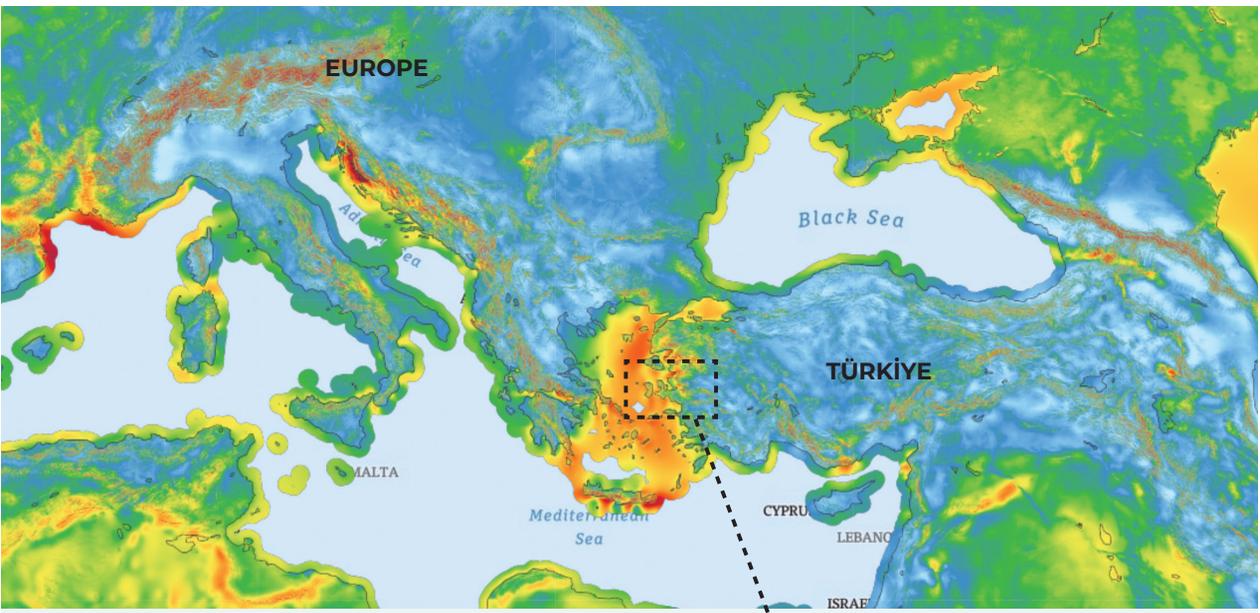


## ECO-FRIENDLY BUSINESS ENVIRONMENT

ÇEVRE DOSTU YATIRIM ORTAMI

Türkiye aims to increase its 11.101 MW current installed wind power to 16.000 MW by 2030. The number of wind power plant and equipment investments in Türkiye are increasing daily thanks to the policies implemented to achieve this goal. These investments are mostly clustered in İzmir, a city located on the west coast of the country which acts as a logistic center. The wind power equipment manufacturers making Turkish domestic market-oriented investments in İzmir, are increasing their production capacities in the city along with the new demand from neighboring countries in Eastern Europe and Central Asia. New producers are also chasing opportunities to enter the Turkish market through Renewable Energy Resource Area (YEKA) tenders to increase the wind power investments in the country. With İzmir as a hub where wind equipment manufacturers are clustered in as well as skilled labor, production infrastructure and easy access to suppliers, Türkiye is very advantageous for investors.

Türkiye, 2030 yılına kadar 11.101 MW mevcut kurulu rüzgar gücünü 16.000 MW'a çıkarmayı hedefliyor. Türkiye'deki rüzgar enerjisi santrali ve ekipmanı yatırımlarının sayısı, bu hedefe ulaşmak için uygulanan politikalar sayesinde her geçen gün artıyor. Bu yatırımlar çoğunlukla, Türkiye'nin batı kıyısında yer alan lojistik merkez rolündeki İzmir'de kümeleniyor. İzmir'de Türkiye'deki yerel pazara yönelik yatırımlar yapan rüzgar enerjisi ekipmanları üreticileri Doğu Avrupa ve Orta Asya'daki komşu ülkelerin giderek artan talepleri ile birlikte üretim kapasitelerini artırıyor. Yeni üreticiler de Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı (YEKA) ihaleleri ile Türkiye pazarına girerek ülkedeki rüzgar enerjisi yatırımını artırmak için fırsat kolluyor. Türkiye, hem rüzgar enerjisi ekipmanı üreticilerinin kümelendiği bir merkez olan hem de kaliteli işgücü, üretim altyapısı ve tedarikçilere kolay erişim gibi fırsatlar sunan şehir İzmir ile yatırımcılar için eşsiz avantajlar sunuyor.



 WPP Under Operation / İşletmede RES
  WPP Under Construction / İnşaa Halinde RES

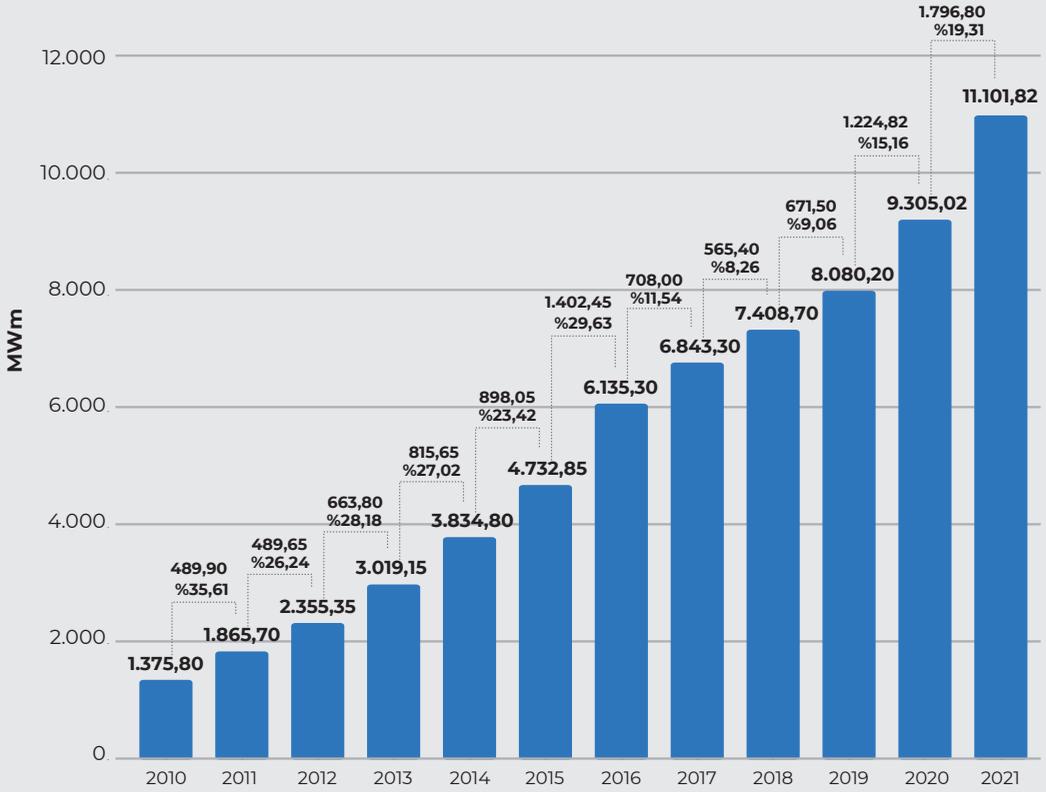
Wind Power Density / Rüzgar Gücü Yoğunluğu @ 100m-[W/m<sup>2</sup>]



Source / Kaynak : GlobalWindAtlas, TÜREB

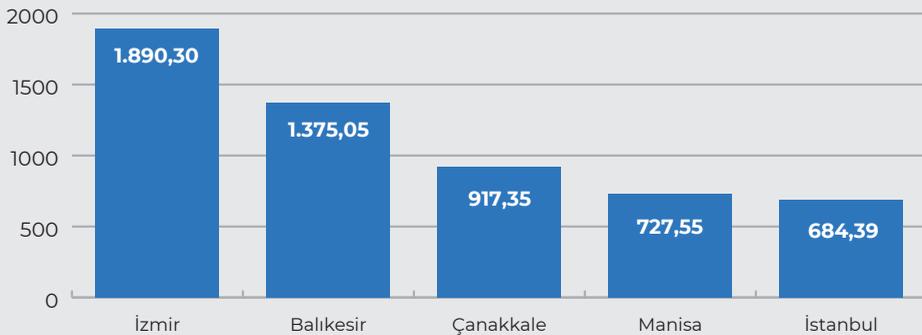
## UNDER OPERATION INSTALLED WIND POWER PLANTS OF TÜRKİYE (MW)

Türkiye'nin İşletmedeki Kurulu Rüzgar Santralleri



## UNDER OPERATION INSTALLED WIND POWER PLANTS ACCORDING TO CITIES (MW)

Şehirlere Göre İşletmedeki Kurulu Rüzgar Santralleri



# INCENTIVES FOR EQUIPMENT MANUFACTURING

## Ekipman Üretimine Yönelik Teşvikler

Investments in turbine and generator manufacturing for renewable energy production and in blade manufacturing for wind power are among the priority topics for the Investment Incentive System. The investments in the manufacturing of turbines, blades and generators used in wind power for the minimum 3 million TL in renewable energy that will be produced in Izmir are eligible for 5th region incentives. Despite Izmir being in the 1st Region and therefore the most disadvantaged region in the incentive system, companies that produce wind power components are able to benefit from the 5th region incentives. Priority investments are eligible for VAT exemption, customs tax exemption, corporate tax discount, social security premium employer's share support, investment location assignment and interest support.

Yenilenebilir enerji üretimine yönelik türbin ve jeneratör imalatı ile rüzgâr enerjisi üretiminde kullanılan kanat imalat yatırımları Yatırım Teşvik Sisteminin öncelikli konuları arasındadır. İzmir'de rüzgâr enerjisinde kullanılan türbin, kanat ve jeneratör imalatlarına yapılan 3 Milyon TL üzerindeki yatırımlar 5. Bölge teşviklerinden yararlanabilir. İzmir'in 1. Bölge'de olmasına ve dolayısıyla teşvik sisteminde en dezavantajlı bölgede yer almasına rağmen, rüzgâr enerjisi bileşenleri üreten şirketler 5. bölge teşviklerinden faydalanabilir. Öncelikli yatırımlar KDV muafiyeti, gümrük vergisi muafiyeti, kurumlar vergisi indirimi, sosyal güvenlik primi işveren hissesi desteği, yatırım yeri tahsis ve faiz desteğinden yararlanabilirler.

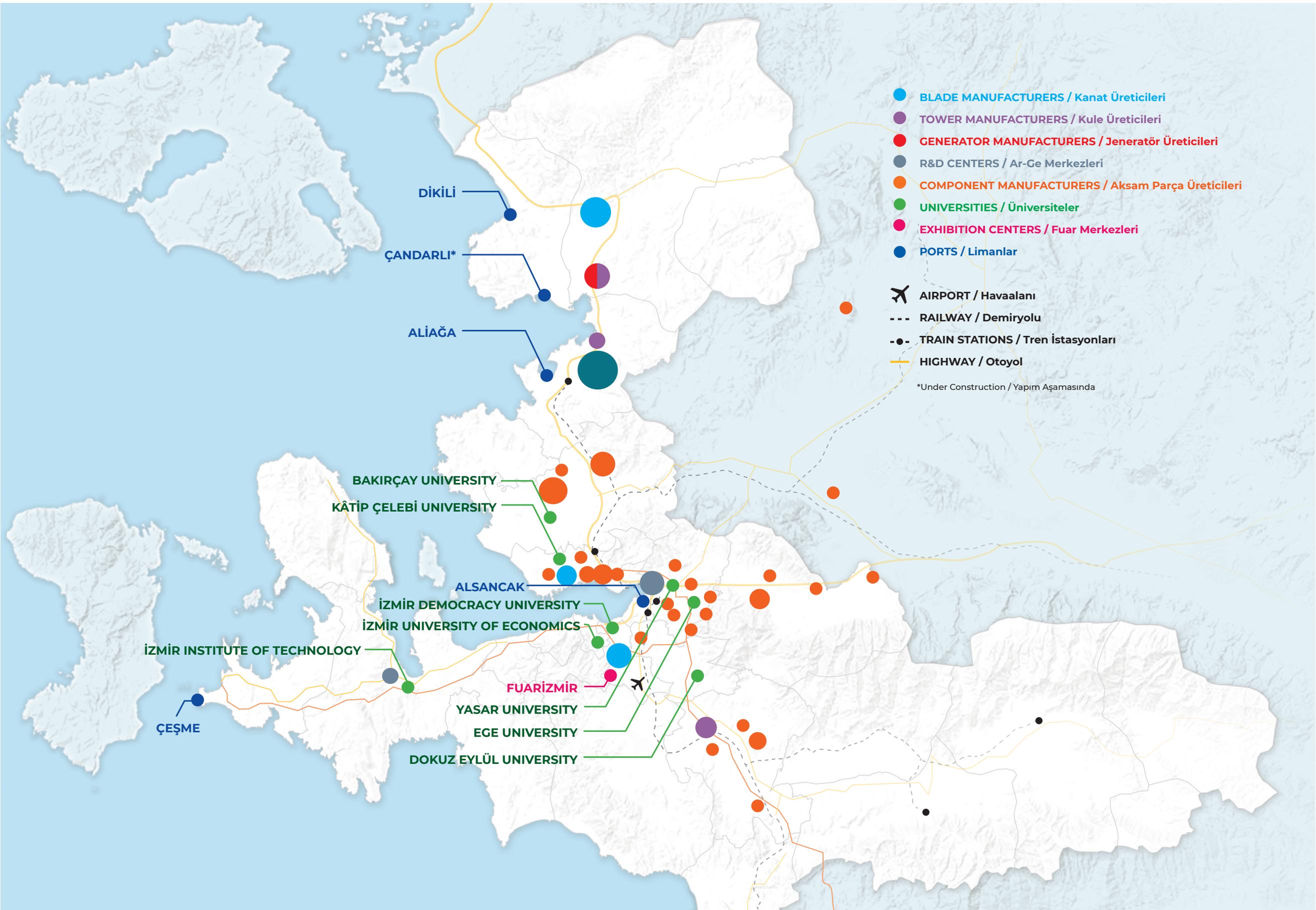
Incentive Factors / Destek Unsurları		İZMİR
VAT Exception / KDV İstisnası		Applicable / Uygun
Customs Tax Exemption / Gümrük Vergisi Muafiyeti		Applicable / Uygun
Corporate Discount Rate: 100% Kurumlar Vergisi indirimi: %100	Investment Contribution Rate (%) / Yarıma Katkı Oranı (%)	55
Social Security Premium Support (Employer's Share) / Sigorta Primi İşveren Hissesi Desteği*	Incentive Period / Destek Süresi	7 Years / Yıl
Land Allocation / Yer Tahsis		Applicable / Uygun
	Internal Loan / İç Kredi	5 Points / Puan
Interest Incentive / Faiz Desteği**	Foreign Exchange Loan / Döviz Endeksli Kredi	2 Points / Puan

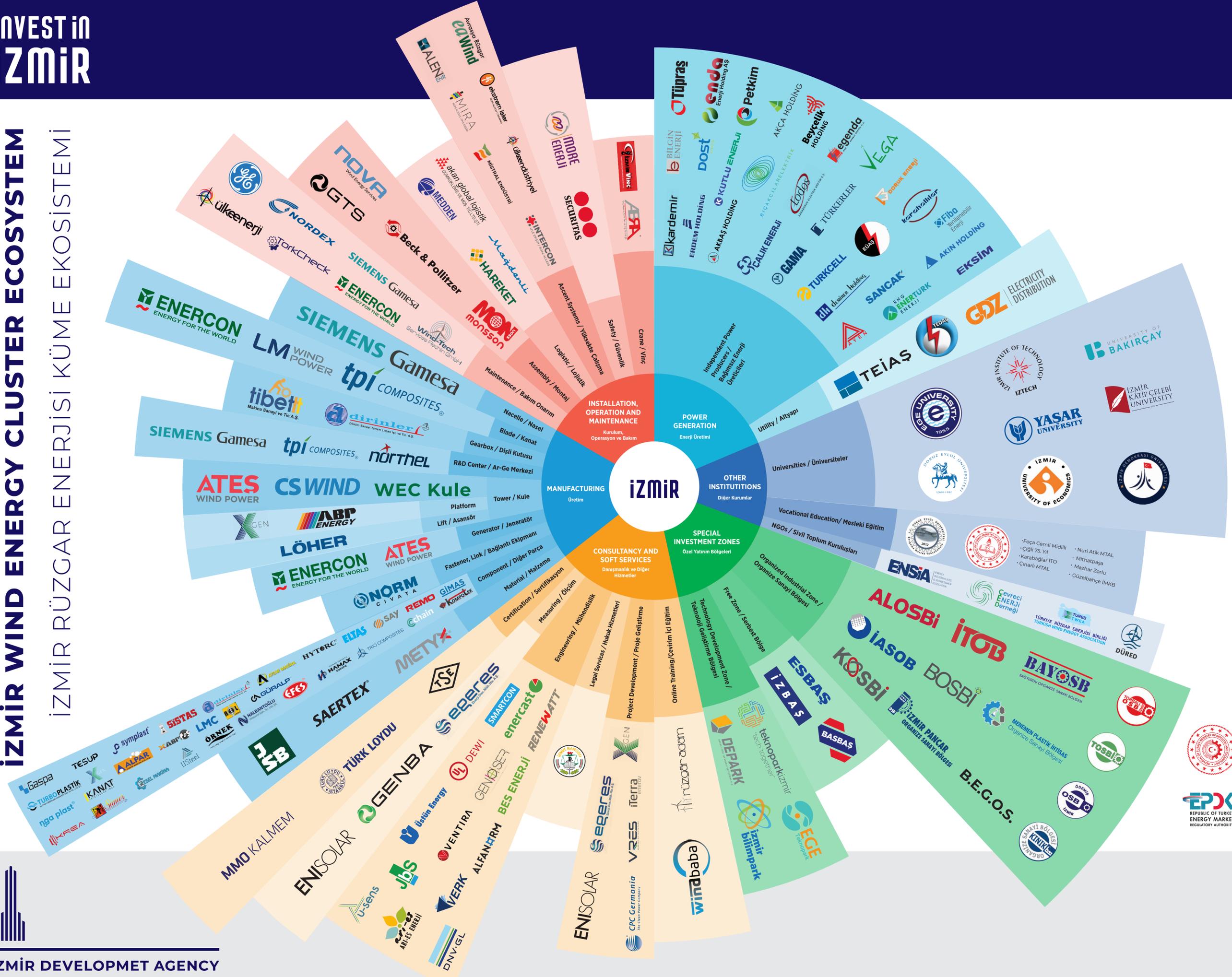
\* The maximum amount of insurance premium employer's share support cannot exceed 35% of the investment amount.

\*\* The maximum amount of the loan cannot exceed %70 of total investment.  
The maximum amount of interest support cannot exceed TRY 700.000.

\* Sigorta primi işveren hissesi desteğinin ulaşabileceği tutar yatırım tutarının %35'ini geçemez.

\*\* Desteğe tabi kredi tutarı toplam yatırım tutarının %70'ini geçemez.  
Faiz Desteği 700.000 TL'yi geçemez.







REPUBLIC OF TÜRKİYE  
MINISTRY OF INDUSTRY  
AND TECHNOLOGY



İZMİR  
DEVELOPMENT  
AGENCY

# INVEST in İZMİR

## CONTACT US

Bize Ulaşın



ydo@izka.org.tr



+90 232 489 81 81



Megapol Çarşı Kule Halkapınar Mahallesi,  
1203/11. Sk. No: 5-7, Kat: 20 35170  
Konak / İzmir / Türkiye