

innovation
center of
Turkey



teknopark
istanbul

16 ŞUBAT
2020

2.ETAP

AÇILIŞ
TÖRENİ
KONUŞMASINDAN

teknopark
istanbul



“

Amacımız Teknopark İstanbul’u **43.000** araştırma geliştirme mühendisinin çalıştığı dünyanın sayılı Ar-Ge merkezlerinden biri konumuna getirmektir.

”

Recep Tayyip Erdoğan

16 ŞUBAT
2020

2.ETAP

AÇILIŞ
TÖRENİ
KONUŞMASINDAN



teknopark
istanbul

16 ŞUBAT
2020

2.ETAP

AÇILIŞ
TÖRENİ
KONUŞMASINDAN

teknopark
istanbul



Sayın Cumhurbaşkanımızın Teşrifleriyle Gerçekleştirilen Teknopark İstanbul 2. Etap Açılış Töreni





Ortaklarımız

teknopark
istanbul



%45

HEAS
Havaalanı İşletme ve
Havacılık Endüstrileri A.Ş.

%13



STM

MÜHENDİSLİK
TEKNOLOJİ
DANIŞMANLIK

%1



İSTANBUL
TİCARET
ODASI
— 1882 —

%40

İSTANBUL TİCARET
ÜNİVERSİTESİ

%1



Yönetim Kurulu



Prof. Dr. Metin YEREBAKAN
Yönetim Kurulu Başkanı



Şekib AVDAGİÇ
Yönetim Kurulu Başkan Vekili
ITO Başkanı



Prof. Dr. İsmail YÜKSEK
Yönetim Kurulu Üyesi



Mehmet Akif ÖZYURT
Yönetim Kurulu Üyesi



Dr. Murat CERAN
Yönetim Kurulu Üyesi



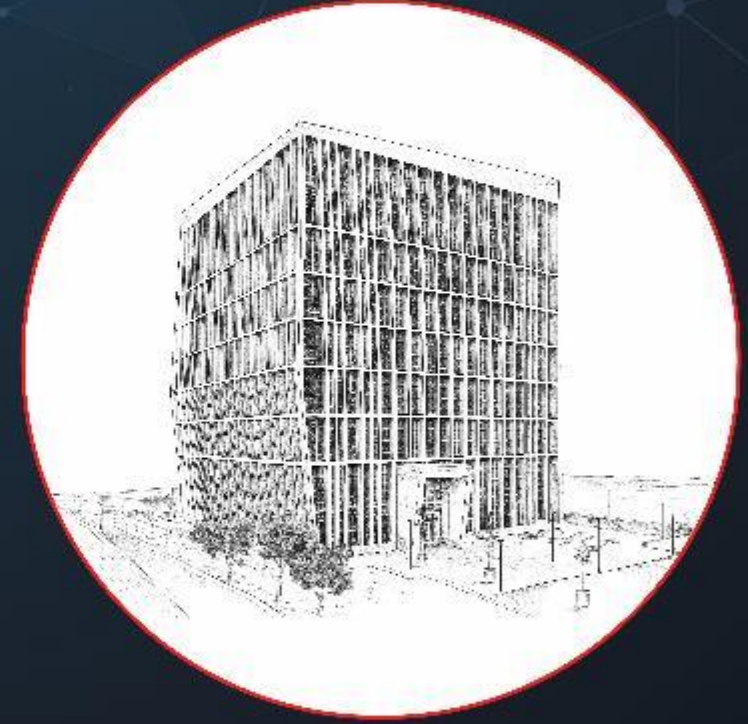
Murat DURSUN
Yönetim Kurulu Üyesi



Prof. Dr. Halil ÖZER
Yönetim Kurulu Üyesi

Teknopark Nedir?

Uluslararası Bilim Parkları Birliği'nin (IASP) tanımına göre ise teknopark, bir veya birden fazla üniversite veya diğer yükseköğretim kurumu ve araştırma merkezleri ile resmi veya faaliyet bazında ilişkili, bünyesinde bilgiye ve ileri teknolojilere dayalı sanayi firmalarının kurulup gelişmesini teşvik etmek üzere tasarlanmış, içinde yer alan kiracı firmalara teknoloji transferi ve iş idaresi konularında destek sağlayacak bir yönetim fonksiyonuna sahip teşvik ve mülkiyete dayalı bir teşebbüstür.



Teknoparklarda Ne Yapılır?



Teknoparklarda üniversiteler/araştırma kurumları ve sanayi kuruluşlarının, aynı ortam içerisinde araştırma, geliştirme ve yenilikçilik çalışmalarını sürdürürler.



Yüksek katma değerli gelişmiş teknolojik ürün üretmek amacıyla Araştırma – Geliştirme (Ar-Ge) faaliyetleri yapılır.



Teknoparklarda yer alan firmalar, üniversiteler, kamu kurumları arasında bilgi ve teknoloji transferi gerçekleştirilir.



Teknoloji girişimcileri ve genç girişimciliği teknoparklarda Kuluçka Merkezleri aracılığıyla desteklenir, şirketleşme ve ticarileşme destekleri verilir.



Akademik, ekonomik ve sosyal yapının bütünleştiği organize araştırma ve iş geliştirme ekosistemleridir.

Teknopark Modelleri



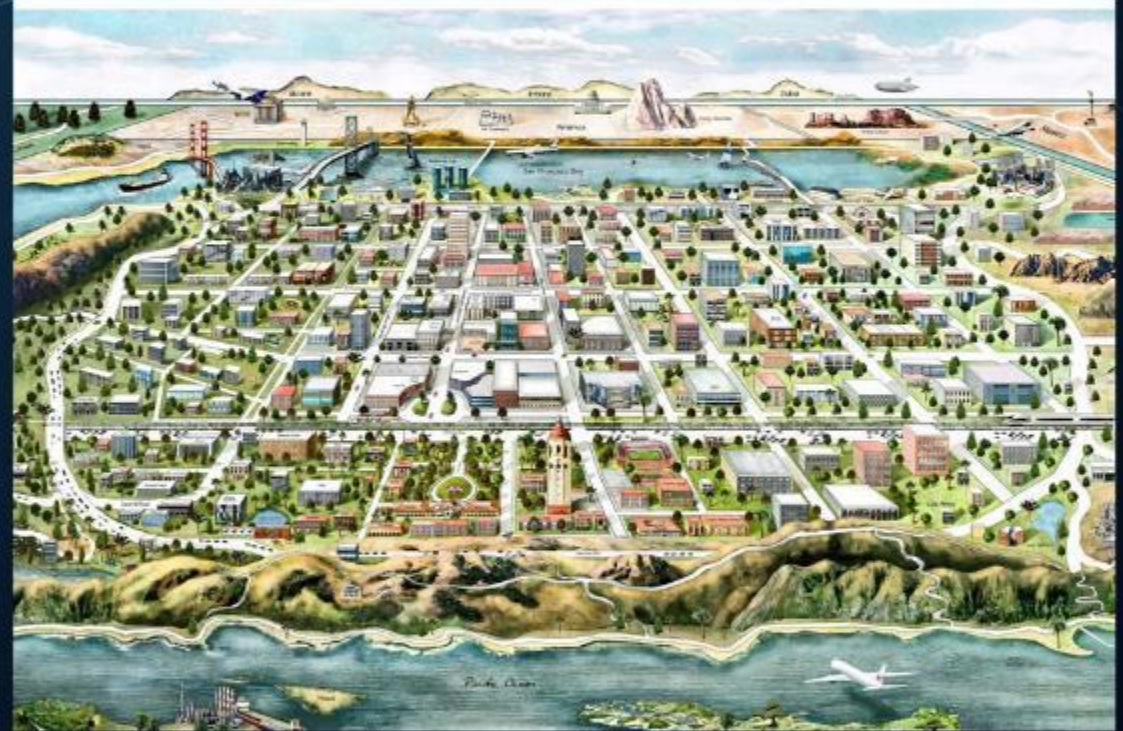
Silikon Vadisi

Bu gün, Kaliforniyanın
teknoloji kuşağı

129 000 usd 
varan GDP

275 milyar usd 

yıllık geliri ile Finlandia Milli
Gelirini aşan gelir üretmektedir.



Ar&Ge Üçgeni/ Research Triangle

Araştırma üçgeni Piedmont (NC) bölgesinde yer alan üç araştırma üniversitesi tarafından desteklenen bir Teknoloji Parkıdır. NC State University, Duke University, University of Carolina at Chapel Hill (Raleigh, Durham ve Chapel Hill arasında yerleşmiş bir Teknoloji Parkıdır. Başlıca Özellikleri;

Binaların
kapalı alanı

1.9
milyon 

Çalışan ar&ge
personeli:

37600
Kişi    

1970'den

1500  'den

fazla kuluçka şirket
milyar usd lık şirkete
dönüştür

Verilen Nobel
Ödülleri Sayısı:



1959'dan beri alınan
patentlerin sayısı:

4974 

Berlin Teknoparkı Almanya'nın Silikon Vadisi

Berlin TXL - The
Urban Tech Republic

Technologie-Park
Berlin Humboldtthain

Siemensstadt

Berlin-Buch

Berlin
Campus Charlottenburg

CleanTech
Business Park Berlin

Wirtschafts- und Wissenschafts
standort Berlin Schöneeweide

Berlin SÜDWEST

EUREF-Campus Berlin

Flughafen Tempelhof

Adlershof

BERLIN, ALMANYA

Moscow
Pattern recognition

Bucharest
Antivirus software

Soeul
LCD displays

Tokyo
High density DVD

Beijing
Speech recognition

Taiwan
Organic LED displays

New Zealand
Digital film processing

Singapore
Disc Drives

Bangalore
Financial software

Helsinki
Mobile communications

Stockholm
Mobile communications

Munich
Smart vehicles

Cambridge
Ink-jet printing

Cambridge
Information analysis

Montreal
Animation software

Boston
Gene diagnostics

Boston
Distributed storage

Seattle
Streaming media

New Jersey
VOIP

Santa Clara
DNA chips

San Diego
Sensing networks

Austin
optical networks

Reasearch Triangle
Open source software

Sao Paulo
E-banking

Sophia Antipolis
Telecommunications

Cologne/Martinsreid
Biotech

Tel Aviv
Bangalore, Hindistan



TÜİK 2019

verilerine göre

Ar-Ge
personeli sayımız
* **TZE** bir yılda

%6,2

artarak

182.847

oldu

Kadınların toplam
Ar-Ge personeli
sayısındaki oranı

%31,8

Ar-Ge
harcamalarının
toplamı

%6,2

GSYİH içindeki payı

%1,06'ya

yükseldi.

Yerleşim Teknopark İstanbul

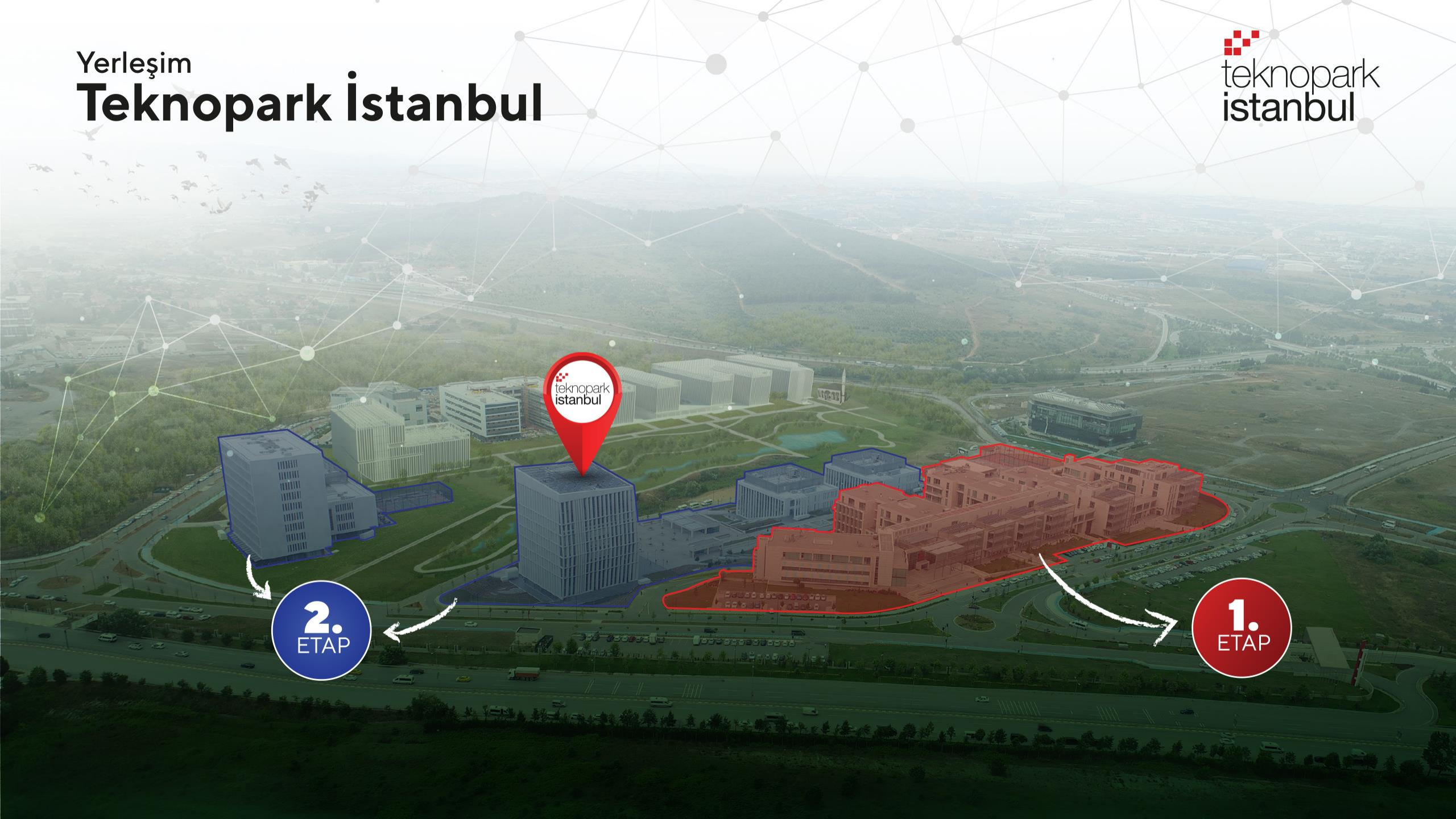
teknopark
istanbul



1.
ETAP

Yerleşim Teknopark İstanbul

teknopark
istanbul

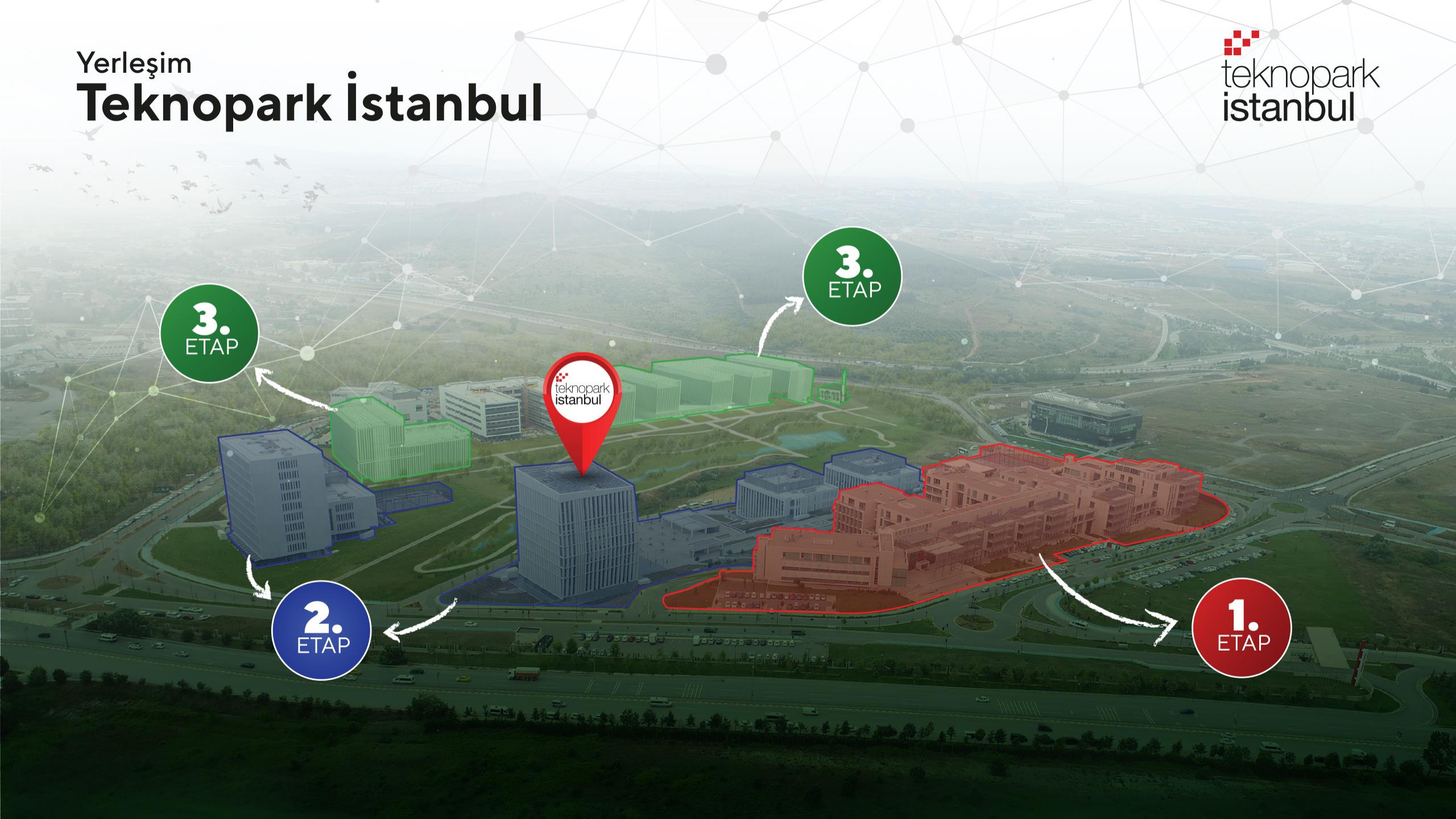


2.
ETAP

1.
ETAP

Yerleşim Teknopark İstanbul

teknopark
istanbul



Yerleşim Teknopark İstanbul

teknopark
istanbul



Rakamlarla
Teknopark

teknopark
istanbul

TÜRKİYE'NİN **İNOVASYON** MERKEZİ

332

AR-GE
FİRMASI

2091

MİLLİ
PROJE

6535

AR-GE
MÜHENDİSİ

987

LİSANSÜSTÜ
AR-GE MÜHENDİSİ

60

DOKTORA MEZUNU
AR-GE MÜHENDİSİ

200

MEZUN
KULUÇKA FİRMASI

70

TEKNOPARKA GEÇEN
KULUÇKA FİRMASI SAYISI

228

MARKA VE
PATENT

Rakamlarla
Teknopark

teknopark
istanbul

TÜRKİYE'NİN **TEKNOLOJİ** ÜSSÜ

\$230.211.000

Toplam İhracat Rakamları

1.073.336.000 ₺

Toplam Muafiyet Rakamları

3.914.000.000 ₺

Toplam Ar-Ge Geliri

Teknopark İstanbul Firmaları



Üniversiteler



Uluslararası İş Birliklerimiz



Teknopark İstanbul

Üye Olduğumuz Kuruluşlar

teknopark
istanbul



İSEK

İstanbul Sağlık Endüstrisi Kümelenmesi

İstanbul Sağlık Endüstrisi Kümelenmesi, Teknopark İstanbul koordinatörlüğünde 16 üniversite, 150 firmanın katılımıyla uluslararası düzeyde rekabetçi bir ulusal sağlık sektörü hedeflenmiştir.



TÜRKİYE SİBER GÜVENLİK KÜMELENMESİ

Türkiye Siber Güvenlik Kümelenmesi, Savunma Sanayii Başkanlığı öncülüğünde ülkemizde siber güvenlik ekosisteminin geliştirilmesi amacıyla kurulan bir platformdur.

SAHA İSTANBUL

SAVUNMA, HAVACILIK VE UZAY KÜMELENMESİ DERNEĞİ

Savunma Uzay ve Havacılık Kümelenmesi Derneği. Sivil Havacılık, gemi inşa, İHA, test-sertifikasyon alanlarında ihtiyaçların karşılanması hedeflenmiştir.



İSTANBUL DENİZCİLİK KÜMELENMESİ

Her tür su taşıtının tasarım ve mühendislik hizmetleri kümelenmesi.

Odak Sektörler



Havacılık ve Uzay



Savunma ve Güvenlik Sistemler



Askeri Araç Tasarımı



Siber Güvenlik Teknolojileri



Yapay Zeka Siber Güvenlik



Elektromanyetik Sistemler



Askeri Malzeme ve Yarı İletken Tekn.



Tıbbi Cihaz ve İlaç



Enerji Teknolojileri



Optronik ve Gömülü Sistemler

Malzeme & Şekil Verme

Demiryolu Taşıt ve Ekipmanları

Dual Teknolojiler

Lojistik & Tedarik Zinciri

Simülasyon ve e-oyun çözümleri

Kozmetik ve Kimya Sanayi

Seramik ve Polimerler

Bankacılık Çözümleri

Gıda Teknolojileri

e-egitim Teknolojileri

2030 Hedefleri

HEDEFLER



1.500.000 m²
Kapalı Alan



1.000'den fazla
Yerli ve Yabancı Şirket



300'den fazla
Kuluçka Firması



43.000'den fazla
Ar-Ge Mühendisi



Savunma Sanayii Projeleri



Savunma Sanayii Projeleri

teknopark
istanbul



**BMC
POWER**

- ▶ Altay Tankı
600 silindir motor üretimi



Savunma Projeleri



Amfibi Çıkartma Aracı



Bomba İmha Robotları



Denizaltı Kurtarma Gemisi



Köprü Üssü Kontrol Sistemleri



Roket, Torpido ve Radar Sistemleri



Enerji&Güç Geliştirme Projeleri



Meskun Mahal İnsansız Kara Aracı



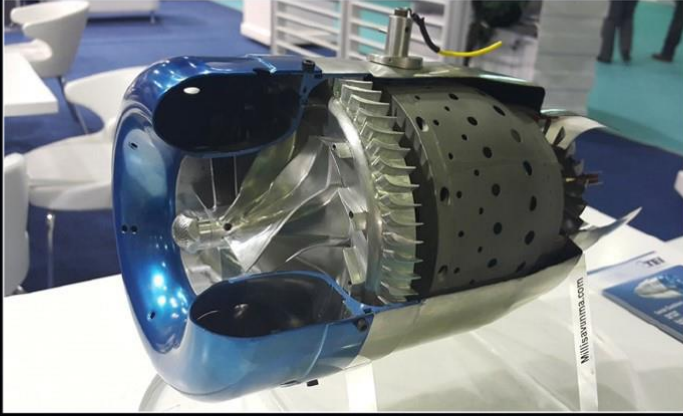


Havacılık ve Uzay Projeleri



Havacılık ve Uzay Projeleri

teknopark
istanbul



► Turbo Jet Motoru

CTEI
TUSAŞ MOTOR SANAYİİ A.Ş.
TUSAŞ ENGINE INDUSTRIES, INC.



► TÜRKSAT 6A/B DATA

C2TECH
C Tech Bilişim Teknolojileri San.ve Tic.A.Ş.





Havacılık ve Uzay Projeleri

teknopark
istanbul



► İnsansız Hava Araçları



Albatros

Türkiye'nin ilk askeri ikmal ve kargo taşımacılığı için kullanılan insansız hava aracı.





Denizcilik Projeleri



► MİLGEM

Türkiye ilk defa korvet tipi bir askeri geminin tasarımını milli olarak gerçekleştirmiş olup böylelikle gemi tasarımı, tekne inşası ile sistem entegrasyonunda dışa bağımlılık azaltılmış ve askeri tersaneler ile özel sektördeki gemi tasarım, inşaa imkânları ve kabiliyetlerinin entegrasyonu suretiyle, özel sektörün harp gemisi inşası alanında gerekli bilgi birikimi, tecrübe ve altyapı ile donatılması sağlanmıştır.



Mavi Vatan'da yolun açık olsun
Oruç Reis.





Maritime Projects



DEARSAN

GEMİ İNŞAAT SANAYİİ A.Ş.

► (33 m.) Ani Müdahale Deniz Aracı

seft®

► **TCG ALEMDAR**

Denizaltı Kurtarma Ana Gemisi



innovation
center of
Turkey


teknopark
istanbul

ÖNEMLİ ETKİNLİKLER



Prof. Dr. İsmail Demir
Teknopark İstanbul Ziyareti

teknopark
istanbul



“

Teknopark İstanbul,
savunma sanayisinin
atılımına katkı
sağlayacak.

”



Prof. Dr. İsmail Demir

Teknopark İstanbul Ziyareti

teknopark
istanbul





STRATEJİ ÇALIŞTAYI

teknopark
istanbul





Sanayi ve Teknoloji Bakanı

Mustafa Varank Ziyareti

teknopark
istanbul





Sanayi ve Teknoloji Bakanı

Mustafa Varank Ziyareti

teknopark
istanbul





TEKNOKARİYER PROGRAMI

teknopark
istanbul





SİBER GÜVENLİK FİKİR YARIŞMASI

teknopark
istanbul





GELİŞMEKTE OLAN TEKNOPARKLAR KATEGORİSİNDE İKİNCİ OLDUK

teknopark
istanbul



innovation
center of
Turkey

teknopark
istanbul

YURT DIŐI FAALİYETLERİMİZ



Asya Teknoparklar Birliği Zirvesi

ASIA BUSINESS MEETING İSTANBUL

teknopark
istanbul





Türk Japon Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Akademik Heyet Ziyaretleri

teknopark
istanbul





Dünya Teknoparklar Birliği Zirvesi

IASP Fransa

teknopark
istanbul





Asya Teknoparklar Birliği Zirvesi
ASPA Tayvan

teknopark
istanbul





SKOLKOVO Teknopark Ziyareti
RUSYA

teknopark
istanbul





EL GAZALA ve SOUSSE Teknopark Ziyaretleri ve B2B görüşmeler
TUNUS

teknopark
istanbul





Uluslararası İşbirliği ve İyi Niyet Anlaşmalarımız

Memorandum of Understanding MoU

teknopark
istanbul



- Amman Ticaret Odası
- Guilan Teknopark
- Isfahan Teknopark
- Pardis Teknopark
- El Gazala Teknopark
- Sousse Teknopark
- Skolkovo Teknopark
- Teknopolis Teknopark
- Yakutistan Teknopark

innovation
center of
Turkey

teknopark
istanbul

FUARLAR



Uluslararası Savunma Sanayii Fuarı
IDEF '19

teknopark
istanbul





TEKNOFEST '19

teknopark
istanbul





TEKNOFEST '19

teknopark
istanbul





TEKNOFEST '19

teknopark
istanbul



innovation
center of
Turkey

teknopark
istanbul

İNŞAAT VE ALTYAPI ÇALIŞMALARIMIZ

3. ETAP





3. ETAP Yapılarımız

teknopark
istanbul



3. Etap yapılar toplamda

28bin 566 m²
olan arazi üzerine
konumlandı.

İnşaat alanı ise

113 bin m²
kapalı alandan
oluşacak.

Yapının mimari tasarımındaki önemli hedeflerinden biri; çevre dostu, enerji etkin tasarım gereklerinin yerine getirilebilmesidir ve bu amaçla yapılar **"LEED Gold"** sertifikasyonu kriterlerini sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.





3. ETAP A Blok 32.407 m²

teknopark
istanbul





3. ETAP B Blok

teknopark
istanbul



İkiz blok
65.105 m²

900 m²
Fuaye
Alanı

1100 m²
Yeme-İçme
Alanı

600 m²
Çok Amaçlı
Salon

500
kişilik



3. ETAP C Blok 15.795 m²

teknopark
istanbul



APDK

Ar-Ge Projeleri Değerlendirme Kurulu



Her ay düzenli olarak toplanan **APDK**;
Teknopark İstanbul'a başvuruda bulunan firmaların Ar-Ge projelerini değerlendiren aynı zamanda
Teknoparkta faaliyet gösteren firmaların Ar-Ge çalışmalarını denetleyen kuruldur.



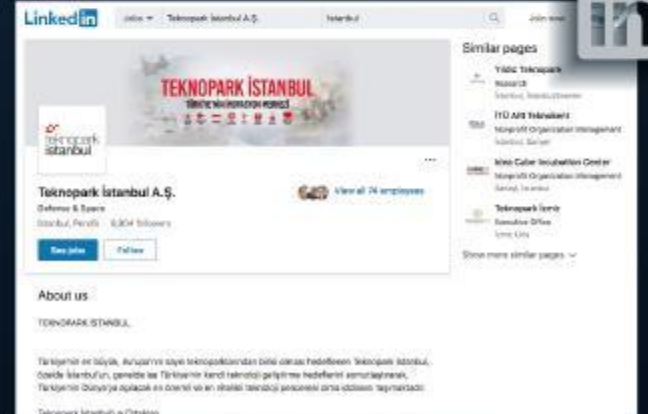
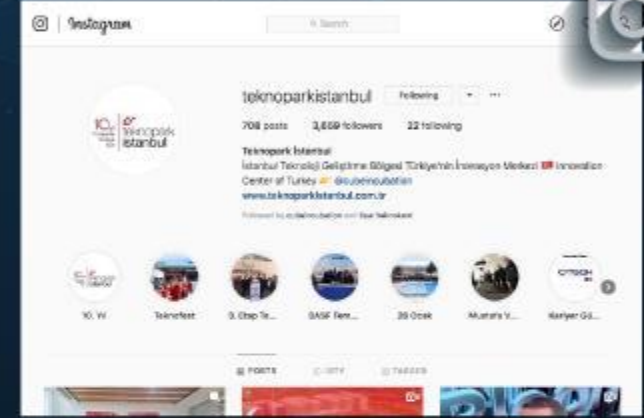
Tekno Tur, üniversite öğrencilerinin kariyer rotalarını belirlemede yardımcı olmak amacıyla Teknopark İstanbul bünyesinde faaliyet gösteren yüksek teknoloji firmalarımızla ve girişimcilerimizle öğrencileri bir araya getiren bir yerleşke ziyaret programıdır.

TARGET DERGİSİ

Teknopark Ar-Ge ve Teknoloji Dergisi

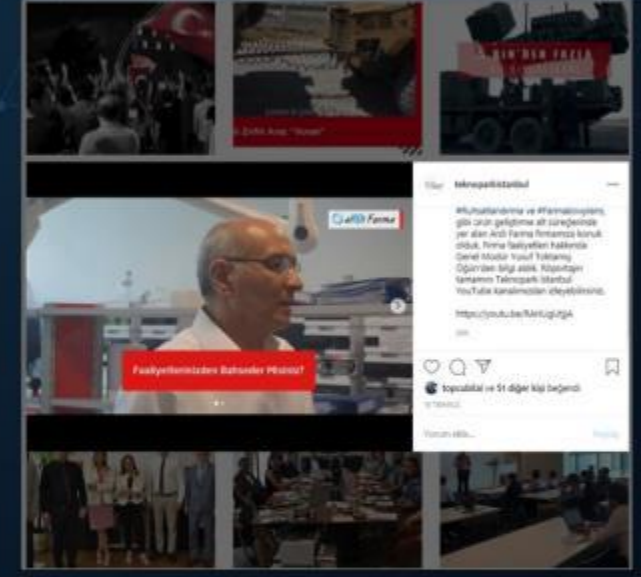


SOSYAL MEDYADA Teknopark İstanbul



SOSYAL MEDYA

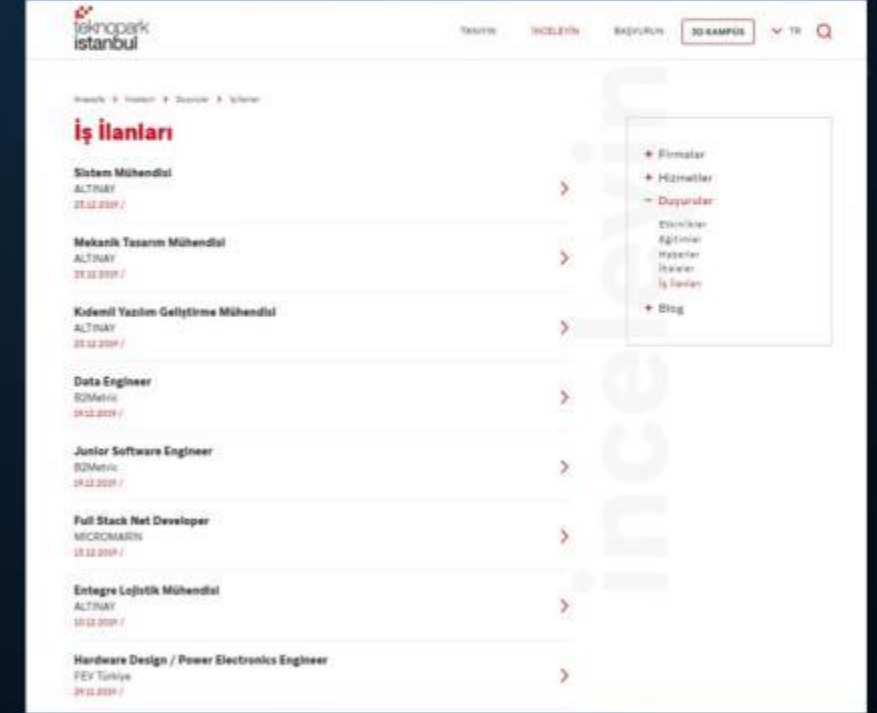
Çalışmalarımız



Firmalarımızın yöneticileriyle yaptığımız röportajları ve tanıtım afişlerini sosyal medya hesaplarımızdan yayınlayarak, firmalar ve ürünleri hakkında tanıtım faaliyetleri yürütüyoruz.

İŞ İLANLARI

Teknopark İstanbul firmalarının personel ihtiyaçlarını karşılamalarına yardımcı olmak ve iş arayanların Teknopark İstanbul firmalarındaki iş olanaklarını tek bir noktada görebilmeleri amacıyla web sitemizde firmalarımızın iş ilanlarını yayınlıyoruz.



OSS

One Step Service



Teknopark İstanbul bünyesinde sunulan pek çok hizmeti tek noktadan alabileceğiniz İşletme Koordinasyon Birimi (OSS), servis, güvenlik, otopark, toplantı salonları kiralama gibi pek çok alanda kolay ve ulaşılabilir hizmet sunmaktadır.

OSS'ye web sitemiz üzerinden 7/24 istek, şikayet ve talepler iletebiliyor.

SOSYAL İMKANLAR

Teknopark İstanbul yerleşkesinde çalışanların sosyal ihtiyaçlarını yerleşkeden çıkmadan karşılayabilecekleri pek çok sosyal imkan ve hizmet sağlanmaktadır.



- Teknosports Tesis
- Cafeler
- Restoranlar
- Konaklama İmkani
- Kuru Temizleme
- Oto yıkama
- Kuaför
- Migros Jet

SOSYAL İMKANLAR

Teknosports Tesisleri

teknopark
istanbul



SOSYAL İMKANLAR

Restoranlar



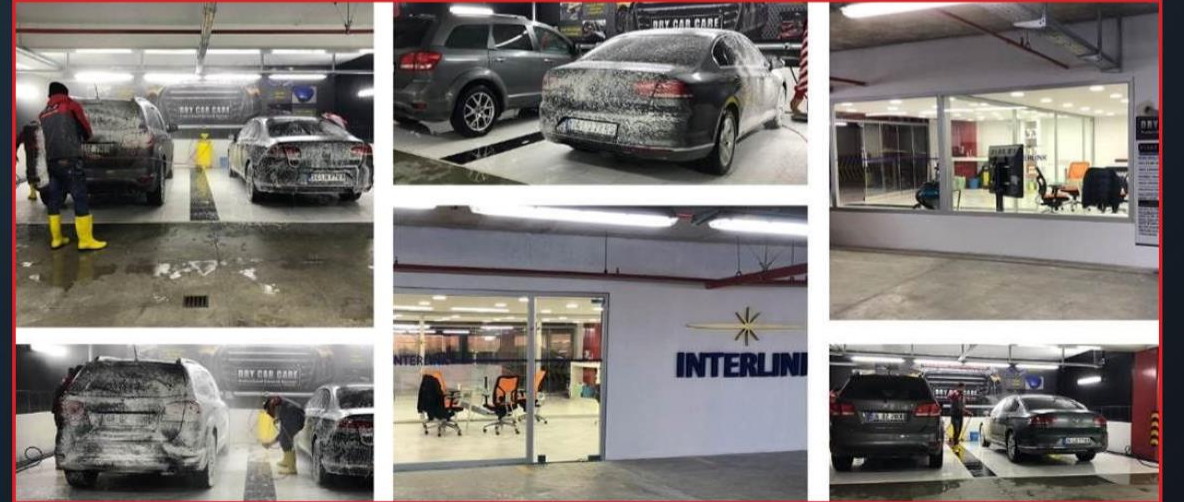
SOSYAL İMKANLAR

Otel



SOSYAL İMKANLAR

Kuaför-Oto Yıkama





















TEŞEKKÜRLER