



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

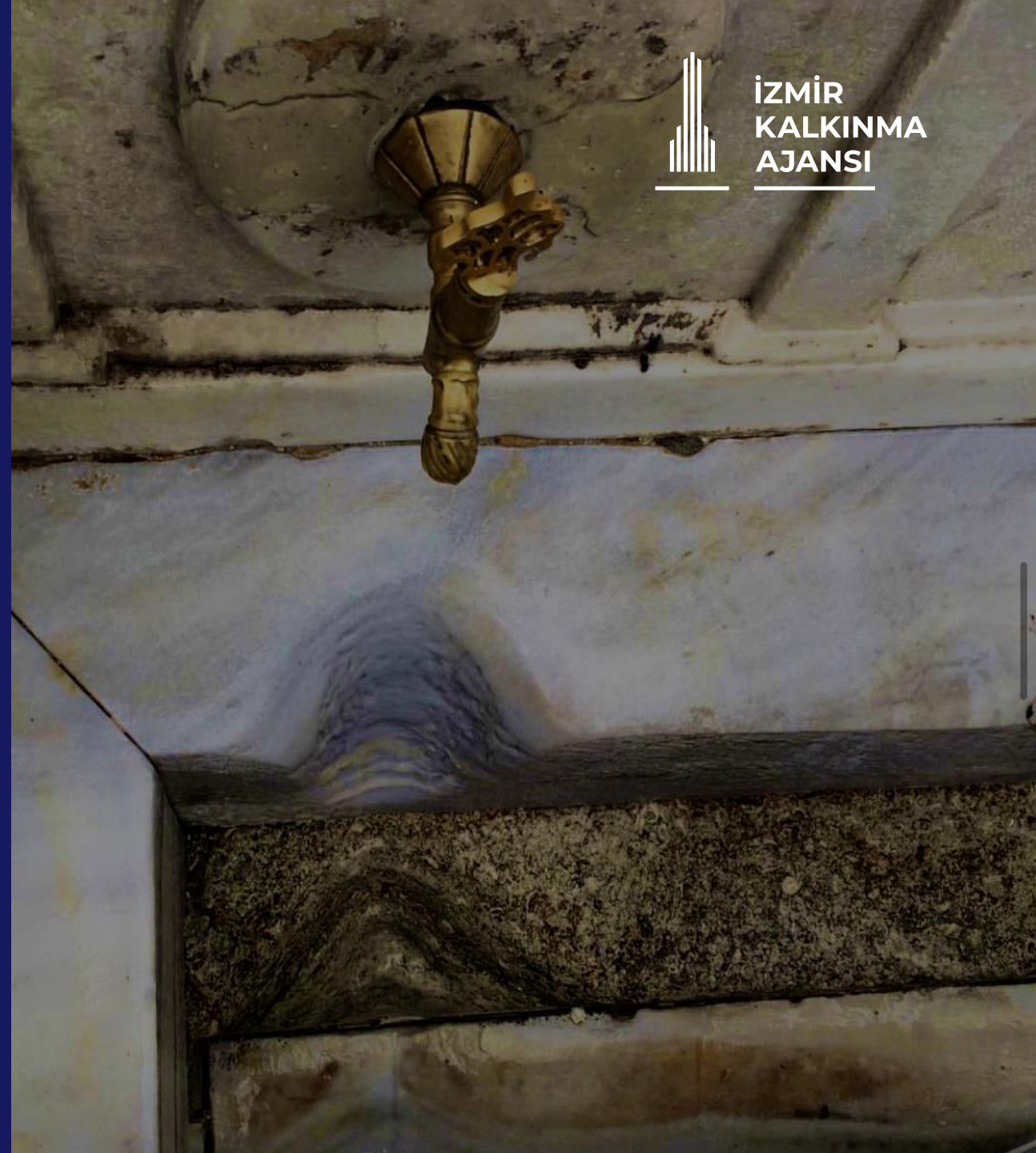


İZMİR
KALKINMA
AJANSI

KALKINMA AJANSI DESTEKLERİNE YENİ BİR BAKIŞ: YEŞİL VE MAVİ DÖNÜŞÜM PROGRAMI

17 KASIM 2021

**ÜSİMP Üniversite Sanayi İşbirliği Ulusal
Kongresi**



B Ö L Ü M 1

Sonuç Odaklı Programlama (SOP) Yaklaşımı





Sonuç Odaklı Programlar

1.



Yenilik ve Girişimcilik Sonuç
Odaklı Programı (YGSOP)

2.



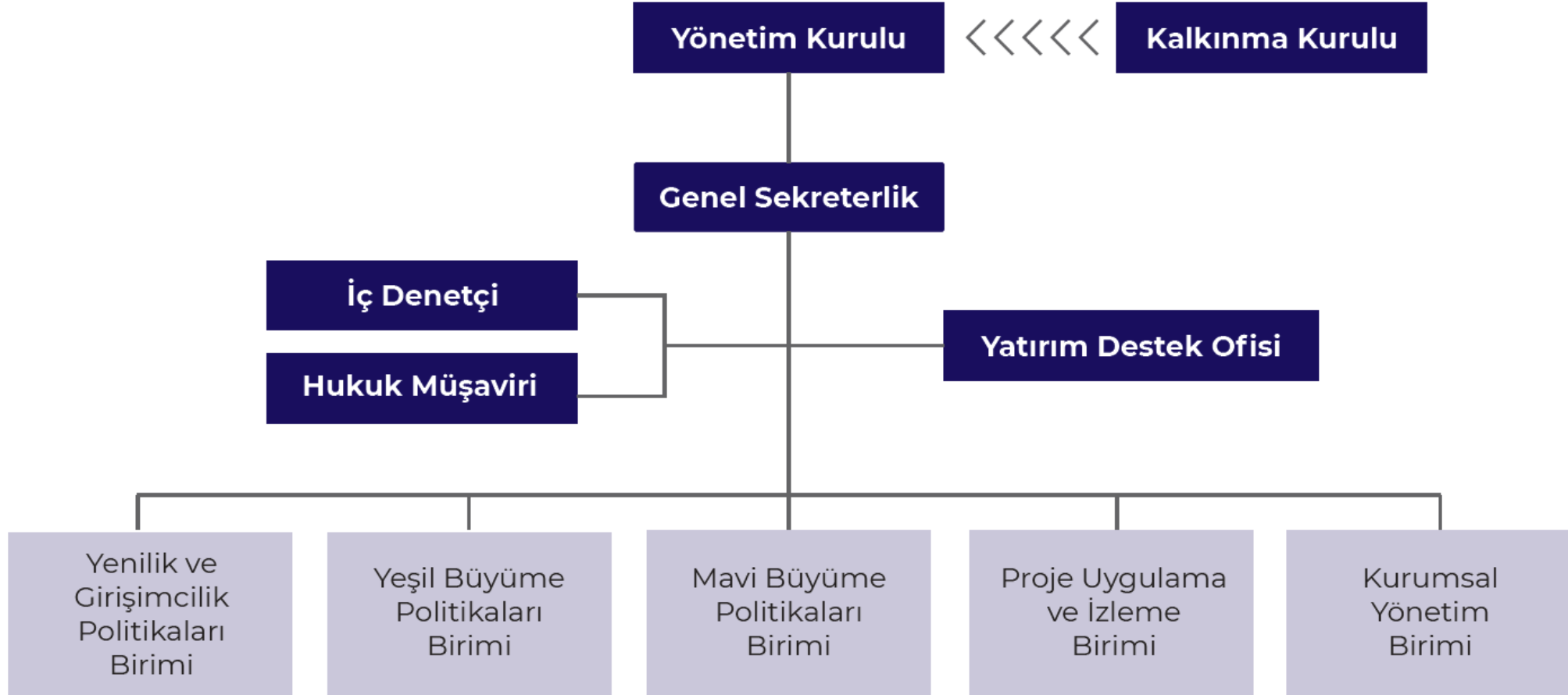
Temiz Enerji ve Temiz Teknolojiler
Sonuç Odaklı Programı (TETSOP)

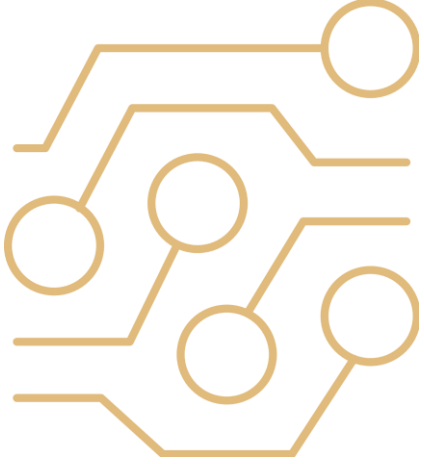
3.



Deniz Ekonomisi Sonuç Odaklı
Programı (DESOP)

İZKA Organizasyon Şeması

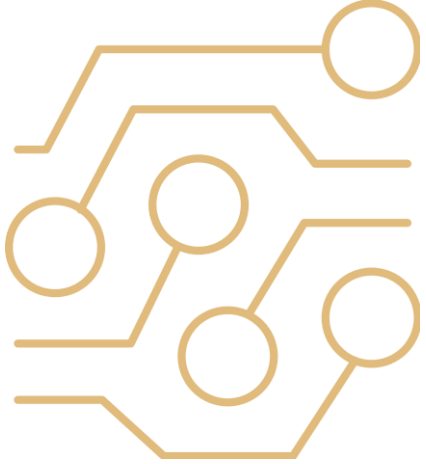




Yenilik ve Girişimcilik Sonuç Odaklı Programı

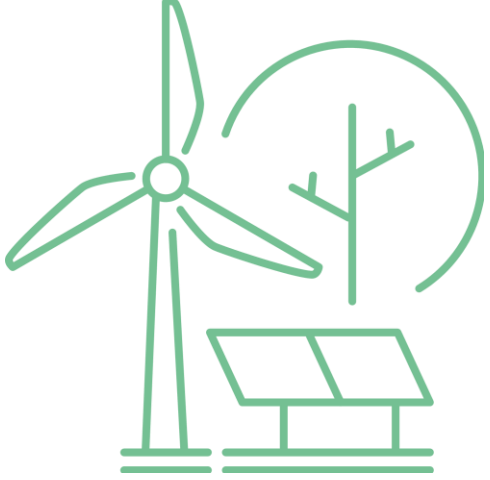
İzmir’de yenilik ve girişimcilik ekosisteminin mavi büyüme ve yeşil büyüme odağında sürdürülebilir rekabetin ihtiyaç duyduğu hizmetleri verebilecek şekilde geliştirilmesi

- Bölgede ekolojik yenilikler başta olmak üzere teknoloji ve yenilik üretme kapasitesinin geliştirilmesi, ekonomik potansiyeli yüksek sektörlerde uzmanlaşma ve sanayide dönüşüm altyapısının güçlendirilmesi
- Yazılım sektöründe İzmir’in yatırım olanaklarının tanıtılması ve yatırımların artırılması
- İzmir’de yeşil ve mavi girişimcilik başta olmak üzere ileri teknoloji tabanlı girişimciliğin geliştirilmesi



Yenilik ve Girişimcilik SOP **Önemli Faaliyetler**

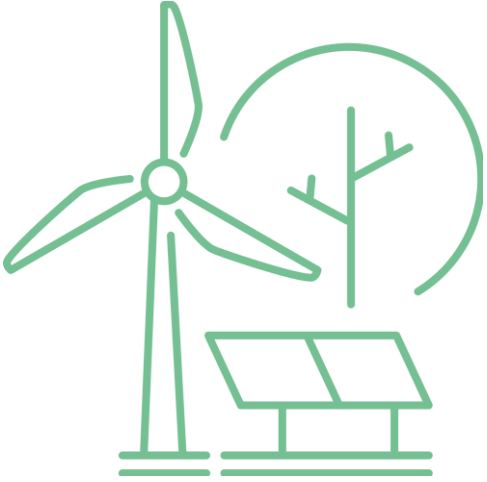
- ▷ İzmir Veri Bankası
- ▷ Sanayide Dijital Dönüşüm Yetkinliğinin Tespiti
- ▷ Yazılım Sektöründe Yatırım Ortamının Geliştirilmesine Yönelik Faaliyetler
- ▷ Oyun Yazılımları Atölyesi Güdümlü Projesi (2022)
- ▷ İzmir Sanayisinde İleri Teknolojili Malzeme Üretim ve Kullanım Dinamiklerinin Tespiti (2022)



Temiz Enerji ve Temiz Teknolojiler Sonuç Odaklı Programı

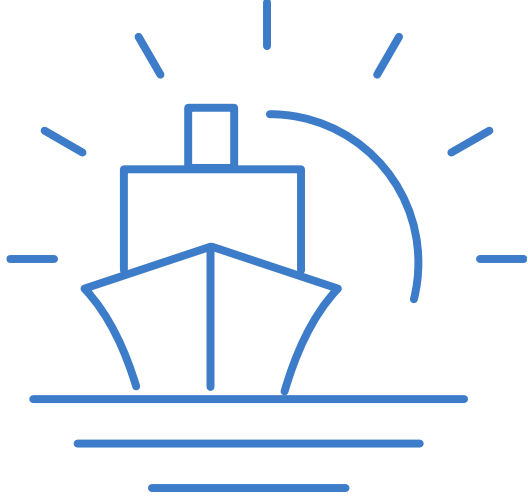
İzmir'in doğal kaynaklarını koruyarak rekabetçi ve kapsayıcı bir şekilde büyüebilmesi için sürdürülebilir üretim ve yenilenebilir enerji uygulamalarının yaygınlaştırılması

- ▷ Temiz enerji kümesinin, yerli ekipman üretimini ve mesleki eğitim kapasitesini güçlendirecek şekilde geliştirilmesi
- ▷ Temiz enerji sektörlerinde İzmir'in yatırım olanaklarının tanıtılması ve yatırımların artırılması
- ▷ Başta sanayi ve tarım sektörleri olmak üzere sürdürülebilir üretim kapasitesinin geliştirilmesi



Temiz Enerji ve Temiz Teknolojiler SOP **Önemli Faaliyetler**

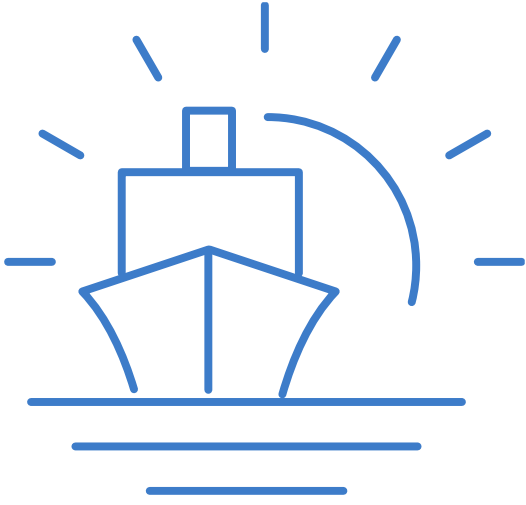
- ▷ İzmir Kaynak Verimliliği Programı
- ▷ Rulman, İnvertör, Rüzgar Türbin Ekipmanları, Biyogaz Tesisi Fizibilite Çalışmaları
- ▷ Temiz Enerji Sektöründe Yatırım Ortamının Geliştirilmesine Yönelik Faaliyetler
- ▷ Rüzgar Enerjisi Sektörünün Geliştirilmesine Yönelik Çalışmalar
- ▷ BEST for Energy-Enerjide Verimli ve Sürdürülebilir Dönüşümün Desteklenmesi Projesi
- ▷ Rüzgar Enerjisi Meteorolojisi ve Çevresel Test Analiz Merkezi (RÜZMER) GÜDÜMLÜ Projesi (2022)
- ▷ Yeşil Mutabakata Uyum Teknik Destek Programı (2022)



Deniz Ekonomisi Sonuç Odaklı Programı

İzmir'de mavi büyüme ilkeleri odağında deniz ve kıyı ekonomisinin geliştirilmesi

- ▷ Deniz taşımacılığı ve liman hizmetlerinin geliştirilmesi
- ▷ Mavi enerji kaynaklarının belirlenmesi, değerlendirilmesi ve mavi enerji ekipman üretiminin geliştirilmesi
- ▷ Deniz yoluyla ihracat yapan sektörlerin geliştirilmesi ve tasarım yoluyla katma değeri yüksek ürün üretim kapasitesinin artırılması,
- ▷ İzmir'de tasarım ve yaratıcılık odaklı ekonomik faaliyetlerin ve kıyı turizminin geliştirilmesi, kıyı turizmine yönelik ekonomik çeşitliliğin artırılması



Deniz Ekonomisi SOP

Önemli Faaliyetler

- ▷ İzmir Yaratıcı Endüstriler Ekosistemi Haritalama Çalışması
- ▷ Gemi Geri Dönüşüm Endüstrisi Değer Zinciri Analizi
- ▷ İzmir Deniz Üstü Rüzgâr Enerjisi Sektörüne Yönelik Çalışmalar
- ▷ Fizibilite Çalışmaları
 - ▷ Zehirsiz Tekne Boyaları (Antifouling) Boya Üretimi Ön Fizibilitesi
 - ▷ Termoplastik Kompozit Üretim Tesisi Ön Fizibilitesi

BÖLÜM 2

Yeni Destek Tasarımı

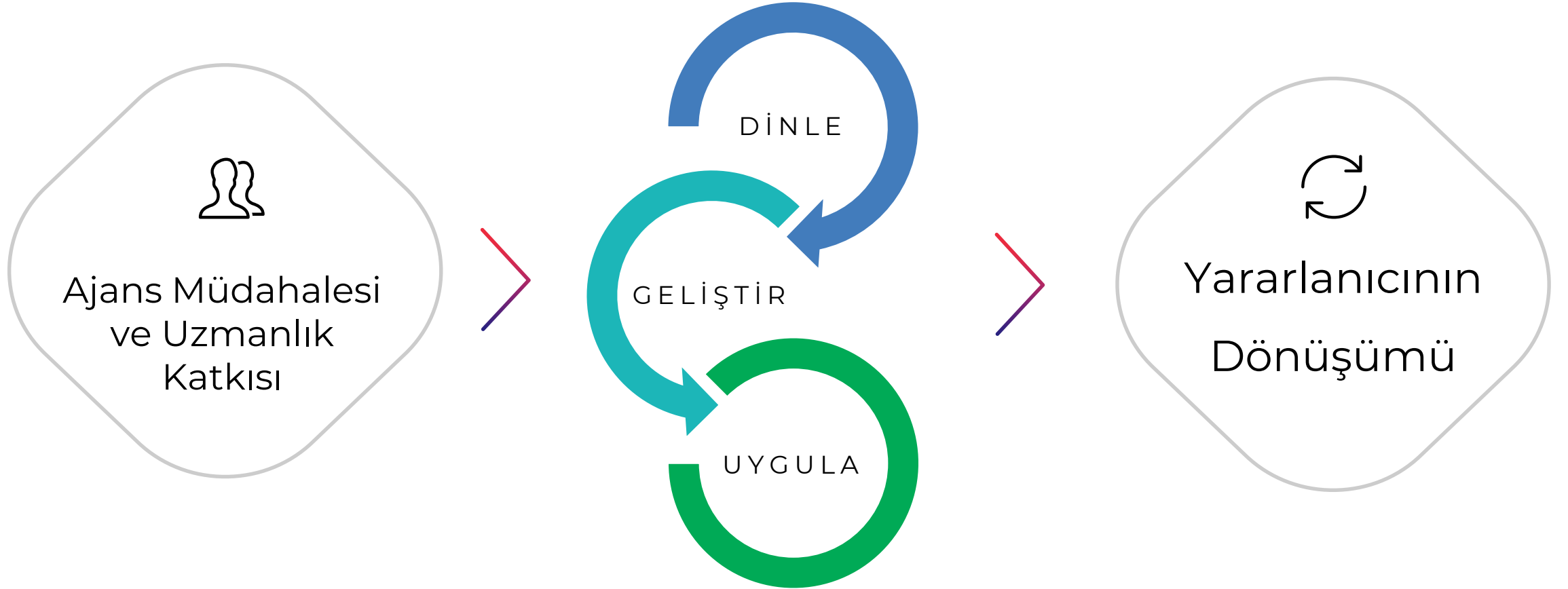
Değiştirilmesi Gerekenler

1. Sınırlı Bütçe ile Çok Sayıda Farklı Alanı Desteklemek
2. Herkesi Desteklemeye Çalışmak
3. Çok Sayıda Projeyi Desteklemek
4. Hedeflenenin Değil, Elde Kalanın Desteklenmesi
5. Dönüştürmek Değil, Mevcudu Korumak

Tasarım Prensippleri

- EDİLGEN DEĞİL, ETKİN AJANS
- DİNLE, TEŞHİS ET VE ÇÖZÜM ÜRET
- DESTEK DEĞİL, DÖNÜŞÜM

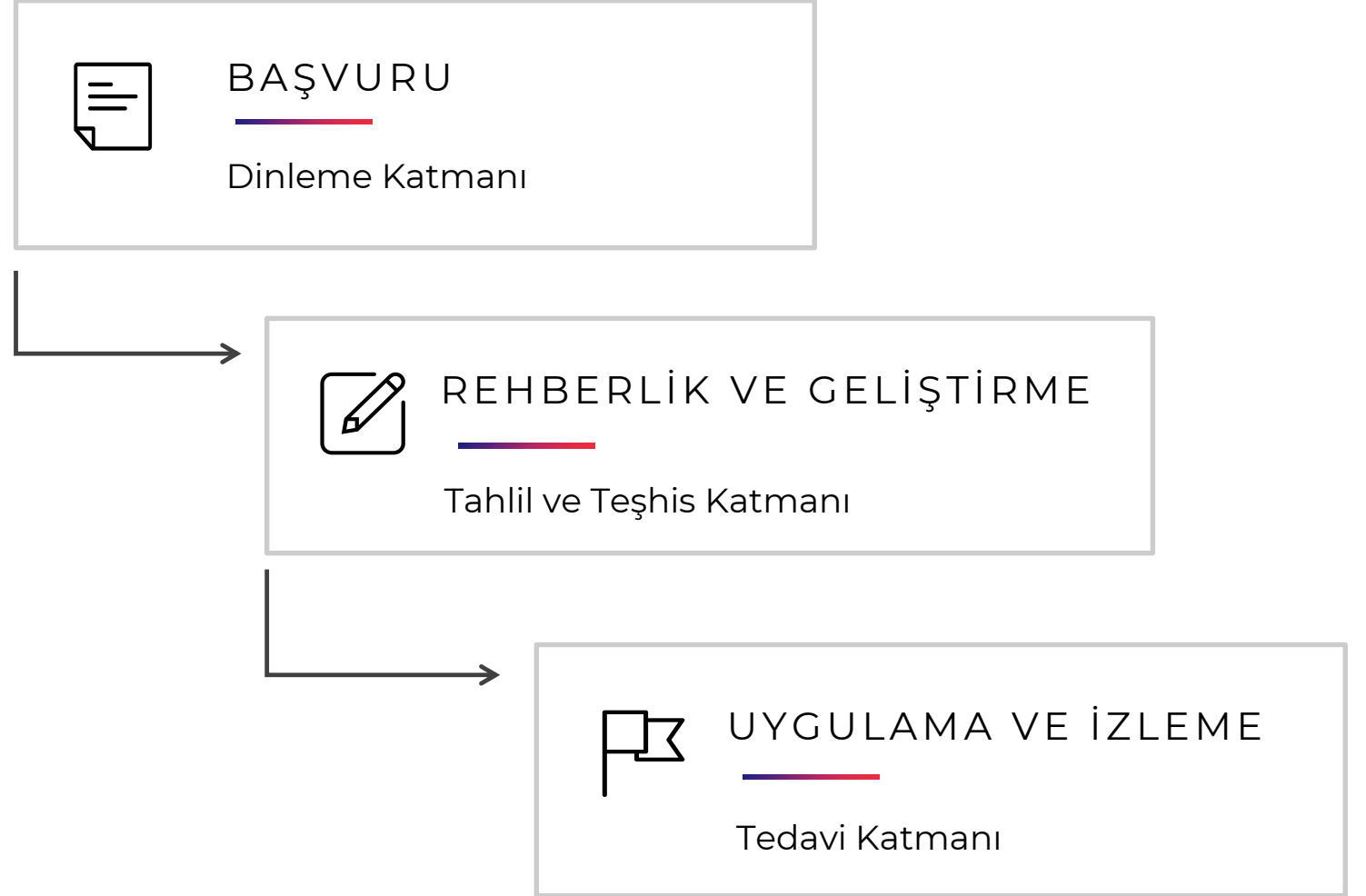
KURGU





Tasarım

KATMANLI MİMARİ



Yeşil ve Mavi Dönüşüm Programı

Ajansımızın odaklandığı Mavi Büyüme ve Yeşil Büyüme temalarına uygun, yenilikçi bir Mali Destek Programı

- ▷ 50 milyon TL bütçe
- ▷ 1 Ekim 2021-31 Mart 2022
- ▷ Nitelikli projelerin seçilmesine yönelik yenilikçi başvuru ve değerlendirme süreçleri
- ▷ Kaynağın etkin kullanımını sağlayacak şekilde farklı nitelikteki projelere farklı destek uygulamaları (hibe, finansman, etüt-analiz desteği vb.)



Programın Hedefi

Yeşil ve Mavi Dönüşüm Programı'nın hedefi, İzmir Bölgesi'nin karşı karşıya olduğu çevresel baskının azaltılması, bölgedeki ekonomik dayanıklılığın arttırılması ve bu doğrultuda doğal kaynakların kullanımında gelecek nesilleri de dikkate alan bir yaklaşımın **girişimciler** ve **üreticiler** tarafından içselleştirilmesi için “sürdürülebilir üretim teknikleri” ve “sürdürülebilir üretim metot ve ekipmanlarının yerleştirilmesi” alanlarında **“öncü, özgün ve örnek (3Ö)”** projeleri hayata geçirmektir.



Programın Öncelikleri

Girişimciler

Sanayi, tarım ve hizmetler sektöründe daha az kaynak kullanımını hedefleyen sürdürülebilir üretim tekniklerinin geliştirilmesi ve yerleştirilmesi.

Üreticiler

- ✓ Sanayi ve tarım sektöründe daha az kaynak kullanımını hedefleyen sürdürülebilir üretim tekniklerinin kullanımının yaygınlaştırılması,
- ✓ Temiz enerji ve temiz teknolojiler öncelikli olmak üzere; firmaların orta-yüksek veya yüksek teknoloji seviyesinde tedarik ve değer zincirine dâhil olması, yüksek katma değerli ürün üretmesi ya da yeni bir ürünün üretimine yönelik sektör değişikliği gerçekleştirmesi.

Kimler Başvurabilir?

GİRİŞİMCİLER

- ✓ Yazılım, donanım ve ileri teknolojili malzeme üreten girişimciler
- ✓ Teknolojinin ticarileşmesine yönelik faaliyetlerde bulunan firmalar, TGB yönetici şirketleri ve sivil toplum kuruluşları

ÜRETİCİLER

- ✓ Sanayiciler
- ✓ OSB'ler, Serbest Bölgeler
- ✓ Tarımsal Kooperatifler

Destek Oran ve Miktarı

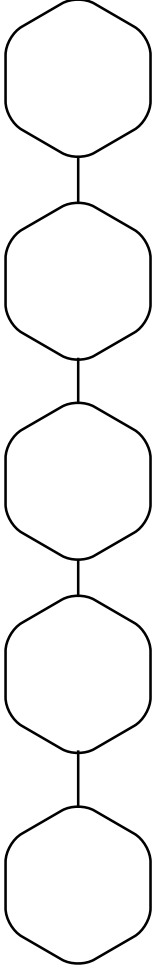
GİRİŞİMCİLER

- ✓ Yazılım üreten firmalar (% 75, 1.000.000 TL hibe)
- ✓ Donanım ve İleri Teknoloji Malzeme üreten firmalar (% 90, 2.000.000 TL hibe)
- ✓ Kurumlar (% 90, 500.000 TL hibe)

ÜRETİCİLER

- ✓ 2.000.000 TL finansman (faiz/kar tutarı)
- ✓ % 75 yerli makine/ekipman alımı, %30 kaynak tasarruf oranı şartlarından biri sağlanırsa % 25 hibe

Program Akış ve Süreçleri



BAŞVURU

ÖN DEĞERLENDİRME

NİHAİ DEĞERLENDİRME

REHBERLİK VE GELİŞTİRME

UYGULAMA VE İZLEME

İzmir Kaynak Verimliliği Programı

Program kapsamında işletmelere temiz üretim, endüstriyel simbiyoz, kaynak verimliliği ve dijital dönüşüm konularında teknik destek ve danışmanlık verecek bir Merkezin kurulması amaçlanmaktadır.

- ▷ Endüstriyel Simbiyoz Bileşeni (UNDP)
- ▷ Dijital Dönüşüm Bileşeni (RWTH Aachen Teknik Üniversitesi, EBSO)
- ▷ 4,7 milyon USD toplam bütçe



TEŞEKKÜRLER



İZMİR KALKINMA AJANSI