



YENİLİKÇİ ARA YÜZ PLATFORMU – YAY



Yenilikçi Arayüz
Yapıları Platformu



**«Arayüz yapılarının kullanıcı odaklı yaklaşımlarla
“ihtiyaca yönelik” hizmetler verebilmesi için
kapasitelerinin ve yetkinliklerinin arttırılması»**



Proje Ekibi



Yürütücü: Marmara Üniversitesi

Proje Ortakları:

- Sabancı Üniversitesi
- Özyeğin Üniversitesi
- Okan Üniversitesi
- İstanbul Kültür Üniversitesi
- İstanbul Arel Üniversitesi
- Anadolu Yakası Organize Sanayi Bölgesi
- Teknopark İstanbul



Proje İştirakçileri:

- SUNUM (Kalkınma Bakanlığı, İleri Araştırma Altyapısı)
- VSY Biotechnology (Ar-Ge Merkezi)
- Atabay İlaç (Ar-Ge Merkezi)



Yenilikçi ve Yaratıcı İstanbul Mali Destek Programı

Projenin Öncelik Alanı

- *Öncelik 1: Katma değeri ve yenilikçi çalışmaları artıracak, iş birliği, kümelenme ve disiplinler arası faaliyetlere hizmet edecek; bilginin yayılmasını, teknoloji transferini ve ticarileştirmeyi destekleyen sürdürülebilir platformların, iş modellerinin ve organizasyonların geliştirilmesi*



Genel Amaç

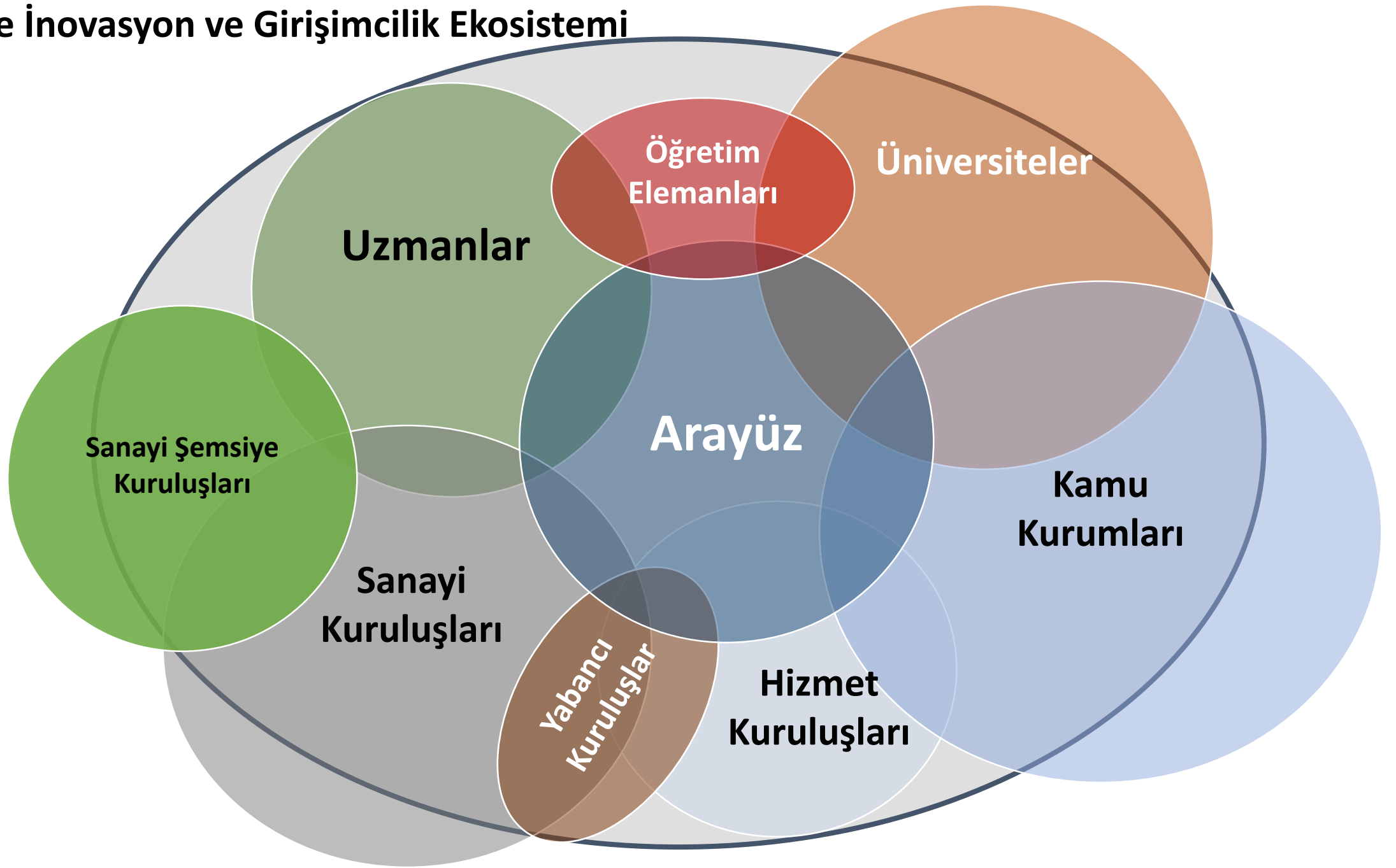
İstanbul Bölgesindeki üniversiteler ve teknoparklar bünyesindeki Teknoloji Transfer Ofisleri TTO ile sanayi Ar-Ge Merkezleri gibi farklı oluşumlardaki Yenilikçi Ara yüz Yapılarının kuruluş amaçlarını daha etkin bir şekilde gerçekleştirmelerini sağlamak ve kurumsal kapasitelerini arttırmak için **etkileşimli birlikte öğrenen bir yapıya sahip sürdürülebilir bir platform oluşturarak**, katılımcı ve kapsayıcı yöntemlerle işlevselliklerinin artırılması ve atıl kapasitelerinin değerlendirilmesine yönelik işletme modellerinin geliştirilmesidir.

Özel Amaçlar



- a) Araştırmacıların ve işletmelerin farklı yapılardaki **ara yüzlerden beklentilerinin belirlenmesi** ve bu beklentilerin ara yüz kurumlarının performans kriterleri ile örtüştürülmesi
- b) Ortak ve iştirakçilerin temsil ettiği farklı **ara yüz yapılarının kendi faydalanıcılarının beklentilerine cevap verecek yetkinlik ve becerilere sahip olup olmadıklarının öz değerlendirme** temelli metodoloji ile ölçülmesi
- c) Her bir ara yüz yapı için oluşturulan **Eylem Planlarının farklı kurgu ve olgunluk/gelişim düzeylerindeki paydaşların özelinde uygulanması** ve düzenlenen eğitim, mentörlük ve personel değişimi gibi faaliyetlerle ara yüz yapılarının etkinliklerinin artırılması için **birlikte öğrenme kültürünün oluşturulması**
- d) YAY platformu ile yenilikçi ara yüz yapıları için kurgulanan **birlikte öğrenme modelinin yaygınlaştırılması** (destekleyen uluslararası paydaşların da katkıları ile) **sürdürülebilir bir model haline getirilmesi** ana faaliyetleri gerçekleştirilecektir.

Ar-Ge İnovasyon ve Girişimcilik Ekosistemi



**Kısmen uygulamadan uzak,
ticarileştirilebilecek patentler için
gerçekçi projelere ihtiyaç**

**Şirketlerin üretime geçme, kapasite
arttırma ve yetkinliklerini iyileştirme
için işbirliklerine ihtiyaç**

Üniversite Akademi

- Farkındalık
- Proje oluşturma
- Sanayi ortak projeleri
- Kontrath projeler
- Patent ve FMH
- Lisanslama
- Şirketleşme

ÜNİV ENDEKS
Ar-Ge yetkinliği
Ekonomik Katkı
FMH
Girişimcilik
İşbirlikleri

TGB/OSB TGB Şirketleri

- Ar-Ge ihtiyaçları için hizmet alımı ve koordinasyon
- Üniversite imkanlarından yararlanma
- Şirket birleşmeleri ve lisans anlaşmaları

TGB ENDEKS
Ar-Ge yetkinliği
Yatırımlar
İhracat
FMH
Kuluçka Hizmetleri
İşbirlikleri

TTO

Ar-Ge Merkezleri

SANAYİ

- Ar-Ge projeleri oluşturma ve yürütme
- Yeni teknoloji geliştirme
- Yeni patentler oluşturma

AR-Ge Mer. ENDEKS
Ar-Ge yetkinliği
Proje sayıları
FMH
İşbirlikleri

**Yeni fikirlere, yaklaşımlara, Ar-Ge
ve Ur-Ge'nin temel bilimle
desteklenmesine ihtiyaç**

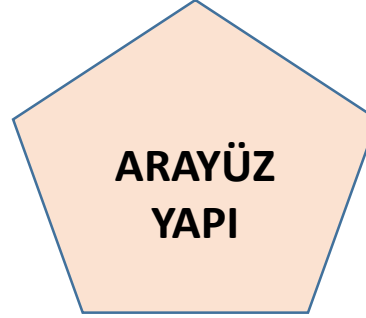
Proje Sayıları ve Bütçe
Ar-Ge yetkinliği
Yeni teknoloji geliştirme
Proje sayıları



Üniversite-Sanayi Ar-Ge Projeleri
Üniv imkanlarından yararlanma
Ar-Ge ihtiyaçları için hizmet alımı ve
koordinasyon
Ar-Ge projeleri oluşturma/yürütme



Patent Sayıları
Fikri Mülkiyet
Yeni patentler oluşturma



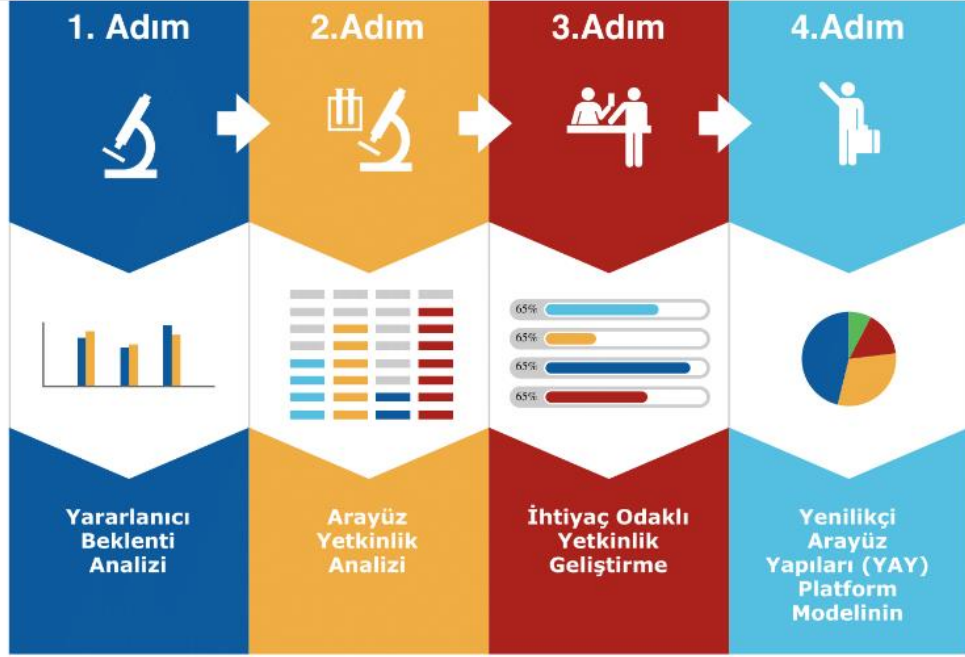
TGB / Kuluçka Hizmetleri
Lisanslama / Filiz işletmeler
Şirket birleşmeleri ve
Lisans anlaşmaları
Kuluçka Hizmetleri
İşbirlikleri



**Girişimcilik Eğitimleri ve
Ekosistemi**
Yatırımlar, İhracat,
İşbirlikleri
İşbirlikleri

Üniversite TTO'ları/ Teknoparklar/ Ar-Ge Merkezleri

YAY Proje Süreci



Faaliyet 1: Proje Yönetimi, Görünürlük ve İzleme,

Faaliyet 2: Nihai Kullanıcıların Ara yüz Yapılarından Beklentilerinin Analizi,

Faaliyet 3: Ara yüz Yapılarının kapasite ve yetkinliklerinin özel bir metodoloji kapsamında belirlenmesi,

Faaliyet 4: İhtiyaca Yönelik Kurgulanmış Kapasite ve Yenilik Artırımı Etkinlikleri,

Faaliyet 5: YAY Platformu Modelinin Yaygınlaştırılması.

Projenin hedef grupları İstanbul Bölgesinde mevcut ve farklı kullanıcılara hizmet vermek üzere kurgulanmış;

Ara yüz Yapıları :

- Üniversitelerde kurulmuş TTO'lar,
- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri TGB Yönetici Şirketleri tarafından kurulan TTO'lar,
- Kendi işletmeleri için bir nevi TTO işlevi görmekte olan Sanayi Ar-Ge Merkezleri,
- 6550 sayılı yasa ile kurulmuş Araştırma Altyapıları.



Nihai yararlanıcılar



Projenin ana yararlanıcısı ara yüz yapıları olmakla beraber, nihai yararlanıcıları bu yapılardan faydalanan aşağıda belirtilen kişi ve kurumlardır;

- a) Araştırmacılar
- b) Öğrenciler
- c) Sanayi firmalar
- d) Teknopark şirketleri Spin-off'lar
- e) Kuluçka şirketleri

- Ara yüz yararlanıcıların ara yüzlerden beklentilerinin ve ara yüzlerin yararlanıcılarına verdikleri hizmetin kalitesinin ve yeterliliğinin tespit edilmesi,
- Ara yüz kurumların mevcut yetkinliklerinin tespit edilmesi ve eksikliklerinin giderilmesi yönünde stratejiler oluşturulması,
- Ara yüz kurumların atıl kapasitesinin verilecek eğitim ve belirlenecek stratejilerle artırılarak, daha aktif ara yüz yapılarının oluşturulması,
- Ara yüz yapılarının bir arada daha etkin çalışmalarının sağlanması ve yetkinliğe göre hizmet kalitesi ve etkinliğinde artış sağlanması,



adımları ile bölge ara yüz yapılarının kapasitelerinin, yetkinliklerinin ve yararlanıcılarının talepleri ve beklentileri doğrultusunda geliştirilerek bölge için daha güçlü bir ara yüz kurgusunun tasarlanıp, bölgenin ve sonucunda da ülkenin gelişmesine daha fazla katkı sağlanması beklenmektedir.

PROJE AÇILIŞ TOPLANTISI – 3 Aralık 2018



MARMARA
ÜNİVERSİTESİ



İstanbul Kalkınma Ajansı tarafından, Yenilikçi ve Yaratıcı İstanbul Mali Destek Programı kapsamında desteklenen projelerimizden, Yenilikçi Ara Yüz Yapıları (YAY) Platformu Projesi'nin açılış toplantısını onurlandırmanızı dilerim.



Erol ÖZVAR
Rektör

PROGRAM

13.30 Açılış Konuşmaları

- İSTKA Genel Sekreteri Sn. Özgül ÖZKAN YAVUZ
- Marmara Üniversitesi Rektör Yardımcısı Sn. Prof. Dr. Ömer AKGIRAY
- Marmara Üniversitesi Rektörü Sn. Prof. Dr. Erol ÖZVAR
- İstanbul Valisi ve İSTKA Yönetim Kurulu Başkanı Sn. Vasip ŞAHİN

14.15 Sunum

Yenilikçi Ara Yüz Yapıları (YAY) Platformu Projesi Tanıtımı ve Proje Ekibi Takdimi

- Proje Yürütücüsü Sn. Prof. Dr. Ahu ALTINKUT UNCUOĞLU

Tarih : 03.12.2018

Yer : Marmara Üniversitesi Sultanahmet Yerleşkesi Rektörlük Binası Senato Toplantı Salonu
Sultanahmet - İstanbul



Teşekkür ederim.