



**TÜBİTAK**

**İŞBAP**

Bilimsel ve Teknolojik

**İŞB**İRLİĞİ **A**ĞLARI ve **P**LATFORMLARI

Kurma Girişimi Projeleri Destekleme

Programı Tanıtımı

**Dr. Şeniz KUŞHAN AKIN**

TÜBİTAK Mühendislik Araştırma Grubu (MAG)

Bilimsel Programlar Uzmanı

6 Temmuz 2007

## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

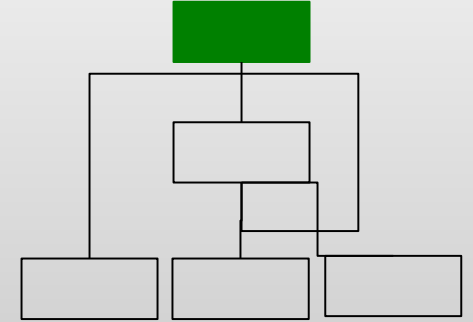
## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

# Teknoloji Platformları

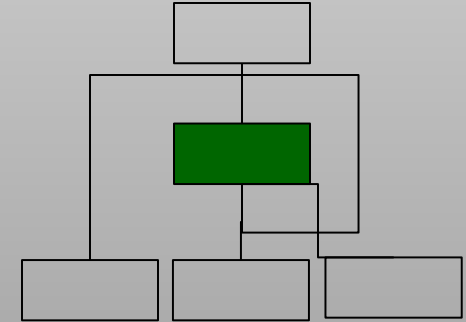
## Hedef (Misyon):

Ülkenin rekabet gücünü orta ve uzun vadede arttırmak!



## Ülkü (Vizyon):

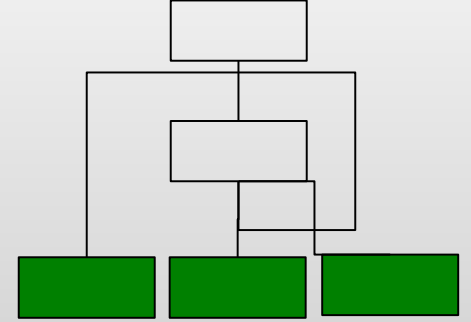
Sektörel paydaşların bir araya getirildiği işbirliği ağları oluşturmak!



# Teknoloji Platformları

## Planlar:

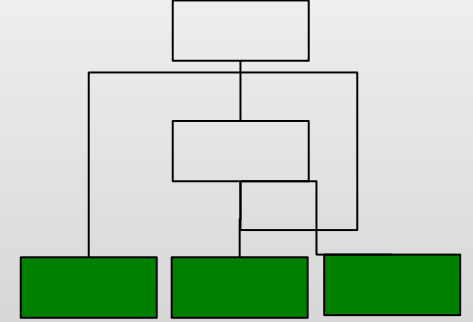
- yol haritalarının oluşturulması,
- işbirliklerinin artırılması,
- desteklerin doğru ve verimli kullanılmasının sağlanması,
- bilginin yayılmasının etkin hale getirilmesi,



# Teknoloji Platformları

## Planlar (devam):

- fiziksel altyapının oluşması ve gelişmesi,
- yetişmiş insan gücüne yönelik eğitim faaliyetlerinin desteklenmesi,
- bilginin teknolojiye transferi için çalışmalar yapılması,
- uluslararası rekabet gücünün artmasına katkı sağlanması



2006/201 sayılı Bilim Teknoloji Yüksek Kurulu (BTYK) Kararı:

*“Ulusal Yenilik Strateji ve Eylem Planının Hazırlanması” çalışmasının ilgili paydaş kuruluşların katılımı ile TÜBİTAK koordinasyonunda başlatılmasına ve gerekli destek mekanizmalarının geliştirilmesine karar verilmiştir.*

- 2006/201 sayılı kararın gereği olan:

Ulusal Yenilikçilik Sisteminin sektörel boyutta desteklenmesi ve bu etkileşimli sistem içerisinde eksik olan bağlantıların belirlenerek sektörel araştırma gündemlerinin oluşturulabilmesi amacı ile,

**Teknoloji Platformları Girişimi  
Başlatılmıştır !**

# Teknoloji Platformlarında Etkin Aktörler

## Paydaşlar

- Sanayi
- Üniversite
- Kamu

Sanayi liderliğinde teknoloji geliştirecek, pazara taşıyabilecek kurum ve kuruluşlar.

## Sektörler

- Otomotiv
- Tekstil
- Metal
- Elektrik Elektronik
- Denizcilik

## TÜBİTAK'ın işlevi:

Gerekli kritik kütleyi bir araya toplayıp desteklemek ve hedef sektörler için ivme kazandırmak.

# Teknoloji Platformları Açılış Etkinliği



11 Ocak 2007 tarihinde sektör temsilcileri ve ilgili paydaşların katılımı ile açılış ve bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir.



11/01/2007



# İŞBAP Desteği

Kurulması öngörölen Teknoloji Platformlarının

Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği Ağları ve  
Platformları Kurma Girişimi Projeleri  
Destekleme Programı (İŞBAP)

ile desteklenmeleri planlanmıştır.

## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

# Kimler Başvurabilir

- Sanayi ve iş dünyasından kurum ve kuruluşlar
- Üniversiteler
- Kamu kurum ve kuruluşları
- Bunların oluşturduğu konsorsiyumlar

Destek Süresi En Fazla 36 Ay

Destek Miktarı (eşdeğer fon olarak)  
Yıllık 250.000 YTL veya  
İŞBAP ortaklarının yatırdıkları kadar  
(hangisi daha az ise)

Yılın herhangi bir döneminde  
başvuru yapılabilir

# Desteklenen Faaliyetler Karşılanan Giderler

- Toplantı ve organizasyon,
- Seyahat ve konaklama,
- Büro kira ve işletim,
- Makine ve teçhizat,
- İnternet uygulamaları için donanım ve yazılım,
- Tanıtım,
- Hizmet alımı (Danışmanlık dahil)
- Sarf malzemesi,
- Personel,
- Projede yer almamakla birlikte, proje amaç ve faaliyetleri doğrultusunda çalışan lisansüstü öğrencilere verilecek burslar,
- Gerekli diğer giderler



## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

## Üç Boyutlu Değerlendirme

4. İŞBAP niteliği
6. Beklenen etkileri
8. Yapılabilirliği
  - ekipler/kurumlar,
  - altyapı / ekipman / ortam,
  - yöntem/yönetim

# Üç Boyutlu Değerlendirme

Proje önerilerini, her boyuta eşit ağırlık vererek üç boyutta değerlendirmek için geliştirilen

## **Tanımlara Bağlanmış Değerlendirme Ölçeği**

(Phrase-Anchored Rating Scale)

(Likert Ölçeği – 1, 2, 3, ... yerine)

Her üç boyut için ayrı ayrı

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

yönleri tanımlayan ifadeler / kavramlar / hükümler



# TÜBİTAK Proje Değerlendirme Formu

PROJE NO & BAŞLIK :

YÜRÜTÜCÜ :

## 1- İŞBAP niteliği / gerçekliği

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

## 2- Beklenen etkileri

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

## 3- Yapılabilirliği / başarılabilirliği

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

# İŞBAP Niteliği – Çok İyi (28 ifade)

- (+)Yaratıcı ve özgün kavramlar önermek ve araştırmaktadır.
- (+)Tüm ana paydaşları kapsamaktadır
- (+)İlgili uluslararası ağlarla işbirliği için somut adımlar planlanmıştır
- (+)Kurucuların vizyonu, misyonu, stratejileri ve mevcut varlıkları / imkanları ile, ve bilim / teknoloji ve inovasyonda ulusal / sektörel önceliklerle uyumludur
- (+)Endüstriyel uygulanabilirlik ve üretime özendirme sağlanmıştır.

# İŞBAP Niteliği –İyi Değil (15 ifade)

- (-) Gerekçeler / kapsam / amaçlar açık değil: ilgisiz ekipler / kurumlar / faaliyetlerin yapay birliği görünümündedir
- (-) Ulusal politika / yol haritaları kararlarına katkı gücü zayıftır
- (-) Faaliyetlerin kapsamı geniş değildir:
  - Web sitesi / bilgi tabanı oluşturma,
  - Üniversite – kamu – sanayi yaygın katılımlarıyla projeler oluşturma,
- (-) Ulusal önceliklere hitap etmemektedir.
- (-) Ulusal aktörleri temsil etmemektedir.

# Yaygın Etki – Çok İyi (39 ifade)

- (+) Çıktıları uluslararası boyutlara taşınabilecektir.
- (+) Ulusal kaynakları kullanarak ulusal inovasyon / rekabet gücünü artıracaktır.
- (+) Başka / farklı araştırma ve faaliyetleri tetikleyecektir.
- (+) İlgili konuda yurt dışında bilim insanı/araştırmacı yetiştirme ihtiyacını azaltacak ve ülkemizin yabancılar için çekici konuma gelmesine katkı sağlayabilecektir.
- (+) İlgili alanda bilim insanı/ar-ge personel sayısı ve niteliklerinin artışına katkıda bulunacaktır.

# Yaygın Etki– İyİ Değil (16 ifade)

- (-) İŞBAP sonuçlarına iliŐkin etki mevcut etkilerle çok yakındır.
- (-) Toplumsal fayda/katma değer sağlamamaktadır.
- (-) Yeni projelerin üretilmesine temel oluŐturabilme özelliği bulunmamaktadır.
- (-) Endüstriyel amaçlı kullanım mümkün olmasına rağmen öngörülmemiŐ, programlanmamıŐtır.
- (-) Yeni iş sahası ve dolayısıyla istihdam yaratmamaktadır

# Yapılabilirlik – Çok İyi (45 ifade)

- (+) Yönetici ve ekibi daha önce projeler yönetmiş ve bunları başarıyla sonuçlandırmıştır.
- (+) Ekip ve ilgili kurumlar işbirliği ağı/platform oluşturmak, yürütmek ve yaşatmak için gerekli paylaşım kültürüne sahiptir.
- (+) Altyapının kurulum yeri erişim olanakları açısından çok elverişli ve farklı merkez, kurum ve şehirden birçok araştırmacının kullanımına uygundur.
- (+) Yönetim mekanizması tam olarak tanımlanmış ve iş dağılımları yapılmıştır.
- (+) Darboğazlar için bir B planı düşünülmüştür.

# Yapılabilirlik –İyi Değil (25 ifade)

- (-) İŞBAP ekibi nitelik ve nicelik olarak yeterli değildir. Ekipteki elemanların yeterli bilgi birikimi mevcut değildir.
- (-) Ekip ve ilgili kurumlar işbirliği ortamı gerektiren böyle bir projeyi yürütmek ve katılmak için hazır durumda değildir.
- (-) Projede olması beklenen işpaketleri oluşturulmamış, hedefler ve çıktılar yeteri kadar tanımlanmamıştır.
- (-) Çalışma takvimi yetersizdir.
- (-) “B Planı” yoktur ve başarısızlık halinde ne yapılacağı belirsizdir.

## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

# Projenin Yürürlüğe Girmesi

- Yürütücü kurum/kuruluşun proje hesabına para transferini müteakip, TÜBİTAK tarafından verilen destek miktarı da bu hesaba transfer edilir
- TÜBİTAK tarafından verilen transfer, yılda en çok iki kez ve gelişme raporunun kabulünden sonra yapılır.

## İŞBAP Programının:

- Ana fikri ve amacı
- Proje süreci
  - TÜBİTAK'a sunulması
  - Değerlendirilmesi
  - Yürütülmesi
- Mevcut durum

- Üç başvuru
  - panelde değerlendirilmiştir
  - desteklenmeleri uygun bulunmuştur
  - sözleşmeler hazırlanmaktadır

# Diğer Teknoloji Platformlarının Durumu

- Otomotiv Platformu İŞBAP başvurusunu TÜBİTAK'a ön değerlendirme için sunmuŐtur.
- Diğer Teknoloji Platformlarının İŞBAP Projesi hazırlama çalıŐmaları hızla devam etmektedir.



**TÜBİTAK**

**İŞBAP**

Bilimsel ve Teknolojik

**İŞB**İRLİĞİ **A**ĞLARI ve **P**LATFORMLARI

Kurma Girişimi Projeleri Destekleme

Programı Tanıtımı

**Dr. Şeniz KUŞHAN AKIN**

TÜBİTAK Mühendislik Araştırma Grubu (MAG)

Bilimsel Programlar Uzmanı

6 Temmuz 2007