



TÜBİTAK

İŞBAP

Bilimsel ve Teknolojik

İŞBİRLİĞİ **A**ĞLARI ve **P**LATFORMLARI

Kurma Girişimi Projeleri Destekleme

Programı Tanıtımı

Prof. Dr. Ömer Cebeci

TÜBİTAK Başkan Yardımcısı & TEYDEB Başkanı

TEKNOLOJİ PLATFORMLARI GÜNÜ - İstanbul, 11 Ocak 2007

- Programın ana fikri ve amacı
- Başvuru şartları ve sınırlar
- Desteklenen faaliyetler
- Değerlendirme kriterleri

. . . ilgili teknoloji dallarında,

- özellikle ülkemizin, bilim ve teknoloji öngörülerini doğrultusunda gelişmesini sağlamak üzere,
- ilgili taraflar arasında işbirliğini oluşturmak, artırmak, ve
 - bunların somut çıktılara yönelecek şekilde gelişmesini sağlamak üzere önerilecek
- işbirliği ağlarının ve platformlarının kurulmasını desteklemek

Amaçlar

- Önerilen alanda ulusal ve uluslararası düzeyde, bilimsel ve teknolojik gelişim sağlamak üzere politikaların geliştirilmesi ve yol haritalarının oluşturulması,
- Ülkemizin uluslararası alanda bilim ve teknolojide görünürlüğünün ve işbirliklerinin artırılması,
- Ulusal ve uluslararası bilgi birikimini paylaşarak desteklerin doğru ve verimli kullanılmasının sağlanması,
- Var olan olanakların birleştirmesi, paylaşım için yeni mekanizmaların geliştirilmesi, ve hareketliliği ("mobility") artırarak paylaşımın ve bilginin yayılmasının etkin hale getirilmesi,



Amaçlar

- Ulusal ve uluslar arası projeler oluşturulmasının ve bunlardan alınacak destekler ile ilgili konuda ülkemizde ortak kullanılacak fiziksel altyapının oluşmasının ve gelişmesinin sağlanması,
- Yetişmiş insan gücünün kritik kütle üzerine çıkması için gerekli eğitim faaliyetlerinin oluşturulmasının ve uygulanmasının desteklenmesi,
- Birikmiş/birikecek bilimsel bilginin teknolojiye transferi için gerekli yönlendirmelerin ve somut eylemlerin yapılmasının sağlanması,
- Kurulacak işbirlikleri ile ülkemizin uluslararası rekabet gücünün artmasına katkı sağlanması konularında katkıda bulunmaları beklenmektedir.



Kimler Başvurabilir

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

Sınırlar

Destek Süresi En Fazla 36 Ay

Destek Miktarı ("matching fund" 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, organizasyon, seyahat giderleri
- Büro, makine ve teçhizat
- Bilgi yayma ile ilgili giderler
- Web sayfaları, veri bankaları ve sanal laboratuvarlar kurmak için gerekli harcamalar (donanım, yazılım ve diğer)
- Fikri ve sınai hizmetler ile danışmanlık ücretleri
- PTİ, burs, işçilik ücretleri

Başvuru Dosyası Başlıkları

- Özet ve Anahtar Kelimeler
- Giriş
- Kuruluş Gerekçesi
- Kapsam
- Çalışma Takvimi
- Yönetim Düzeni
- Yardımcı Personel ve Bursiyer Listesi
- Mevcut Olanaklar
- Bütçe ve Gerekçesi
- Başarı Ölçütleri ve B Planı

Üç Boyutlu Değerlendirme

1. İŞBAP niteliği / gerçekliği
2. Beklenen etkileri
3. Yapılabilirliği
(önerilen ekipler/kurumlar,
altyapı / ekipman / ortam, ve
yöntem/yönetim açılarından
başarılabirliği)

3 Boyutlu Değerlendirme

Proje önerilerini, her boyuta eşit ağırlık vererek
3 boyutta deęerlendirmek için geliştirilen

Tanımlara Bağlanmış Değerlendirme Ölçeęi

(Phrase-Anchored Rating Scale)

(Likert Ölçeęi – 1, 2, 3, ... yerine)

Her 3 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 / başarılabirliği

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:



İŞBAP Niteliği – Çok İyi (28 ifade)

- Kurucuların vizyonu, misyonu, stratejileri ve mevcut varlıkları / imkanları ile, ve bilim / teknoloji ve inovasyonda ulusal / sektörel önceliklerle uyumlu
- Tüm ana paydaşları kapsamakta
- İlgili uluslararası ağlarla işbirliği ve kooperasyon için somut adımlar planlanmış
- Ortakların bilgi birikimi / insan kaynakları / altyapıları / araştırma bütçelerinin etkin kullanımı ve paylaşımını sağlayacak mekanizmalar önerilmekte
- Sanayi uygulamaları amaçlanmakta

İŞBAP Niteliği –İyi Değil (15 ifade)

- Ulusal politika / yol haritaları kararlarına katkı gücü zayıf
- Uluslararası ağlarla entegrasyon / işbirliği ihtimali zayıf
- Ulusal önceliklere hitap etmiyor
- Ulusal aktörleri temsil etmiyor
- Gerekçeler / kapsam / amaçlar açık değil: ilgisiz ekipler / kurumlar / faaliyetlerin yapay birliği görünümünde
- Faaliyetlerin kapsamı geniş değil:
 - Web sitesi / bilgi tabanı oluşturma,
 - Üniversite – kamu – sanayi yaygın katılımlarıyla projeler oluşturma,
 - Bilgi birikiminin etkin paylaşımı, yayılımı ve kullanımı için toplantı / konferans / faaliyet düzenleme,
 - İnsan kaynakları geliştirme,
 - Danışmanlık vb hizmetleri sağlama niyetleri / hazırlıkları yeterince tanımlanmamış

Beklenen Etki – Çok İyi (39 ifade)

- Üretilecek / yayılacak / paylaşılacak bilgi geniş bir kitleye hitap ediyor
- Ulusal kaynakları kullanarak ulusal inovasyon / rekabet gücünü artıracak
- Araştırmacıları cezbederek üniversite – sanayi insan kaynakları değişimini sağlayacak
- Başka / farklı araştırma ve faaliyetleri tetikleyecek
- Yeni ortaklar / projeler / müşterileri cezbederek katılımı artıracak

Beklenen Etki – İyİ Değil (16 ifade)

- Mevcut durum /geliřmeler / teknoloji / istihdama getirebileceęi sadece kısa vadeli / önemsiz ilaveler
- Ortakların mevcut durumuna / bulanık hedef kitleye etkisi belirsiz / önemsiz
- Gerçekçi olmayan uzun vadeli yol haritası / kullanım beklentisi
- Dar katılımcı / kullanıcı çevresi, tek projeye odaklı yapılanma, yeni projeleri tetikleme ihtimali zayıf, sinai kazanımlar düşünülmemiş
- Halen düşük kapasitede kullanılmakta olan imkanların yeni yerlerde kurulmasına yönelik
- Ulusal öncelięi olmayan konular

Yapılabilirlik – Çok İyi (45 ifade)

- Ekipler
 - Nicelik, nitelik, deneyim, farklılık ve devamlılık açılarından yeterli
 - İşbirliğine bağlı ve ağı yönetiminde başarılı
- Ortaklar
 - Yeterli altyapı / ortam ve paylaşım iradesine sahip
 - İşbirliğine ve ağı idame ettirmek için gerekli kararlılık, kültür ve mekanizmalara sahip
- Tedarik edilecek techizat mevcutları tamamlar mahiyette, ve gerekiyorsa özel imkanlar tahsis edilecek
- Yönetim planı
 - İş paketleri, çalışma grupları ve takvimi,
 - Sorumluluk, yükümlülük ve yetkilerin dağılımı,
 - Bütçe ve mali süreçler,
 - Süreklilik önlemleri,
 - Performans kriterleri ve etki analizi,
 - Genişleme ve yeni ortaklar alma esnekliği,
 - Aksilik ve etik olmayan uygulamalara karşı önlemler

açılarından açıkça tanımlanmış / akıllıca düşünülmüş

Yapılabilirlik –İyi Değil (25 ifade)

- Başlıca ekip elemanlarının yetkinlikleri hakkında bilgi yeterli değil
- Başlıca konular ve işbirliği ağı yönetimi hususunda uzmanlık yeterli değil
- Ekipler / ortakların işbirliği ve imkanların ortak kullanımı hususlarındaki bağlılığı / sicili yeterli değil
- Ortakların kültürü, yapı ve mekanizmaları işbirliğine katkı ve ağı canlı yaşatmaya elverişli değil
- Gerçekçi olmayan / yetersiz bütçe ve kaynak ihtiyaçları / tahsisleri
- Yönetim planı
 - İş paketleri, çalışma grupları ve takvimi,
 - Sorumluluk, yükümlülük ve yetkilerin dağılımı,
 - Bütçe ve mali süreçler,
 - Süreklilik önlemleri,
 - Performans kriterleri ve etki analizi,
 - Genişleme ve yeni ortaklar alma esnekliği,
 - Aksilik ve etik olmayan uygulamalara karşı önlemlerhususunda yeterince açık / ayrıntılı / isabetli değil

2000'li yıllara kadar...

VERESİYE SATAN



Veresiye satanlar, alacakları parayı
kaldırarak bir süredir bekleyen alacakları

PEŞİN SATAN



Peşin satanlar, alacakları parayı
kaldırarak bir süredir bekleyen alacakları

2000'li yıllarda...

Araştırma-Teknoloji Geliştirme
ve Yenilikçilik ile zirveye...

Ar-Ge
yapmayan,
Teknoloji
Platformuna
katılmayan
sanayici...



Ar-Ge
yapan,
Teknoloji
Platformuna
katılan
sanayici...