



ÜSİMP

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

KOÇ ÜNİVERSİTESİ'NİN PROAKTİF ÜSİ YAKLAŞIMI

EBRU TAN, ARAŞTIRMA & PROJE GELİŞTİRME DİREKTÖRÜ



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ

ÜSİMP – ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ DENEYİMLERİ ÇALIŞTAYI, 9 Ocak 2013, Ankara

BİLDİRİ İÇERİĞİ

1. Üniversite-Sanayi İşbirliğinde Tarafların Beklentileri
2. Üniversite-Sanayi İşbirliği Sürecinde Proaktif Yaklaşımlar
3. Proaktif Yaklaşımların Çıktıları
4. Üniversite-Sanayi İşbirliğinde Yeni Bir Destek Mekanizması
5. Yaşanan Sıkıntılar
6. Deneyimden Öğrenilenler
7. Başarı İçin Öneriler



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİNDE TARAFLARIN BEKLENTİLERİ

- İki grubun birbirini tanınması ve yetkinliklerini öğrenmesi
- Üniversite eğitimini gerçek hayat deneyimleri ile zenginleştirmek ve öğrencileri mezuniyet sonrasına hazırlamak
- Özel sektör ve sanayimizin problemlerini öğrenip üniversitemizde olan yetkinlik ve çözüm önerilerimizle eşleştirmek
- Özel sektör ve sanayimizi geleceğe hazırlayacak projeler hazırlamak
- Üniversite-Sanayi-Kamu üçgenini düzgün kurgulayıp araştırma ve geliştirme merkezleri kurarak sürdürülebilir gelişmeyi sağlamak



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİ SÜRECİNDE PROAKTİF YAKLAŞIMLAR

- Firma üst düzey yetkililerinin Rektör, Rektör Yardımcısı ve Araştırma & Proje Geliştirme Direktörü'yle beraber ziyaret edilmesi
- Firma Ar-Ge ekibinin üniversite öğretim üyeleriyle bir araya getirilmesi
- Firmanın yakın, orta ve uzun vadeli problemlerinin ve Ar-Ge ihtiyaçlarının analizi
- Öğretim üyelerinin ilişkili araştırma alanlarının paylaşımı
- Proje eşleştirilmesi



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

PROAKTİF YAKLAŞIMLARIN ÇIKTILARI

- Ekim 2009- Aralık 2012 döneminde görüşülen kuruluş sayısı: 67
- Aynı dönemde alınan özel sektör destekli proje sayısı:37
- Aynı dönemde alınan özel sektör destekli proje bütçesi:14 m. TL
- Özel sektör desteğiyle kurulan araştırma merkezleri:

Microsoft Yazılım Mühendisliği Araştırma Merkezi

Koç Üniversitesi Tüpraş Enerji Merkezi

- Ocak 2013 itibariyle aktif projeleri destekleyen kuruluşlar:

AKSA, ASELSAN, BOSCH TERMOTEKNİK, GENERAL ELECTRIC

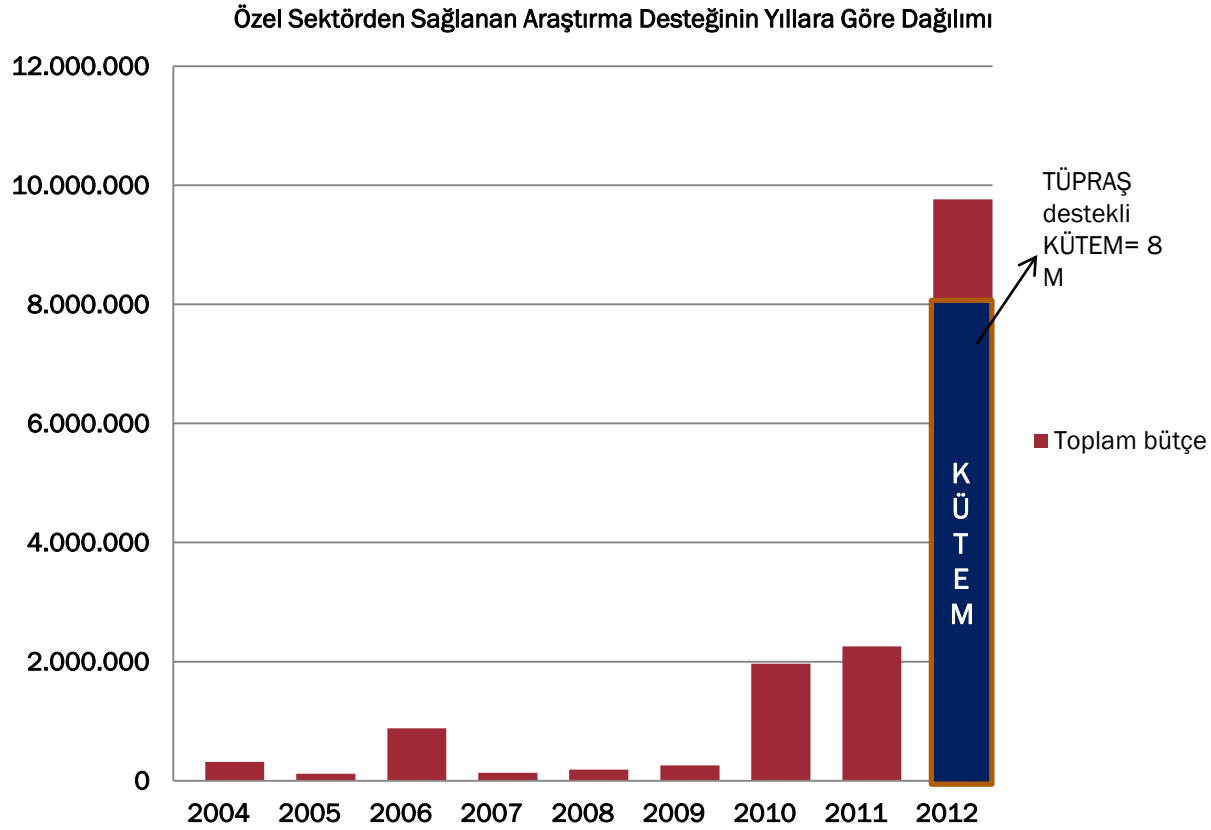
INTEL, İSTANBUL ULAŞIM A.Ş., KOÇ SİSTEM, LOCKHEED MARTIN,

MICROSOFT, OPET, TÜPRAŞ, TÜRK TELEKOM



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

PROAKTİF YAKLAŞIMLARIN ÇIKTILARI



ÜNİVERSİTE
SANAYİ
İŞBİRLİĞİ
ÜSİMP

ÜSİMP

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

ÜNİVERSİTE SANAYİ İŞBİRLİĞİNDE YENİ BİR DESTEK MEKANİZMASI

Tohumlama Araştırmaları Desteği

- Tohumlama araştırmaları adı altında serbest, sınırlandırılmamış araştırmaların desteklenmesi
- Şirketlerin Ar-Ge ihtiyaçlarına yönelik değil, genel bir başlık altında çağrı açılması
- Gelen önerilerin sanayi ve üniversite temsilcilerinden oluşan bir panel tarafından seçilmesi
- Amaç uzun vadeli bilinmeyen bilinmeyenlerin bulunması
- İlk örnek: İstanbul Rotary Klübü
- Bütçe 30-50.000 TL arası



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜNİVERSİTE
SANAYİ
İŞBİRLİĞİ
ÜSİMP

ÜSİMP

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

YAŞANAN SIKINTILAR

- Üniversite ve Sanayinin ajandalarının farklı olması
- Vade anlayışının farklı olması (Orta/uzun)
- Fikri Hakların adil paylaşımındaki yaklaşım farklılıkları
- Uzun müzakere süreçleri



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

DENEYİMDEN ÖĞRENİLENLER

Üniversite Sanayi İşbirliği kültürünün yeniden şekilleniyor olması

Müzakereleri sabır ve iyi niyetle sürdürmenin önemi

İki tarafın da karşılıklı birbirini eğitmesi

Ara yüz fonksiyonunu görebilecek ofislerin önemi



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜNİVERSİTE
SANAYİ
İŞBİRLİĞİ
ÜSİMP

ÜSİMP

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

BAŞARI İÇİN ÖNERİLER

ÜSİ yapacak birimlerde sanayi tecrübeli kişilerin çalışması işbirliğini daha verimli hale getiriyor

Müzakerelerde kültür değişimini de dikkate almak önemli

Üniversitenin yarattığı katma değer sanayiye doğru aktarıldığında daha adil paylaşımlara gidilebiliyor

İki tarafın da birbirini anlaması üretilecek ortak projelerin verimliliğini artırıyor

Türkiye’de sanayinin de orta vade kavramını yenilemesi gerekiyor



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU

Teşekkürler

Ebru Tan
Araştırma ve Proje Geliştirme Direktörü
Koç Üniversitesi
etan@ku.edu.tr



KOÇ
ÜNİVERSİTESİ



ÜSİMP
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
MERKEZLERİ PLATFORMU