



Kuluçkalık – Üniversite-Sanayi İş Birliği Merkezleri– Teknoloji Transfer Merkezleri

Ömer HIZIROGLU
Teknoloji Transfer Direktörü
&
Hukuk Müşaviri

INOVENT

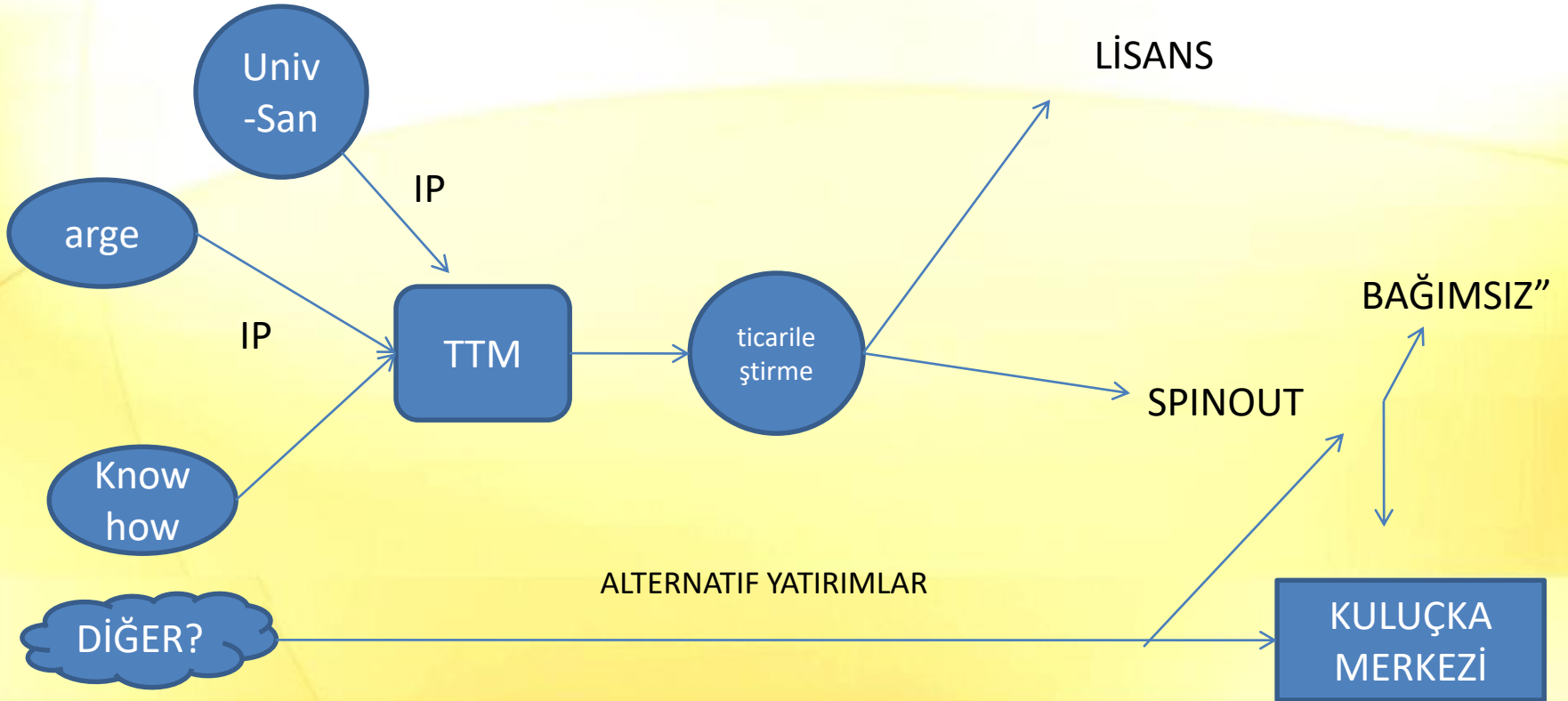


- Teknoloji transfer ve ticarleştirme merkezi
 - Sabancı Üniversitesi
 - Diğer Üniversiteler
- Kuluçka Merkezi
 - 10 spinout-startup
 - 4 exit
 - 1 yeni spinout
- Çekirdek yatırım fonu
 - 2 Yatırım:
 - 2 Yeni Yatırım
- Uni-Sanayi?
 - Araştırma ve Lisansüstü politikalar merkezi

Plan



- Sistem nasıl işliyor?



TEKNOLOJİ TRANSFERİ



- AUTM (Üniversite Teknoloji Yöneticileri Derneği), teknoloji transferini “bilimsel bulguların bir kurumdan ötekine ilave geliştirme süreçlerinin devamı ve ticarileştirilmeleri için transferi” olarak tanımlamaktadır.
- Univ Sanayi işbirliği
- Lisans, devir
- Danışmanlık
- Yatırım ve M&A

TEKNOLOJİ TRANSFER MERKEZLERİ



- Misyon: Araştırma çıktıları arasında ticari potansiyel belirlenmesi, ticarileştirme stratejilerinin belirlenmesi ve uygulanması
- Endüstri vs. Üniversite:
 - Misyon farkı
 - FM olgunluğu
 - Yayın yapma vs. Kar etme
 - FM hakları KHK 551 → “sen de kimsin?....”
 - Fonlama
 - Şirket kurma (İş akdi, YÖK ve Teknoparklar Kanunu)

Üniversite-Sanayi işbirliği



- “Biz farklı dünyaların insanlarıyız!”
- Kurumsal vs Akademik yapı
- Parayı veren düdüğü çalar mı? FM ve Knowhow hakları
 - Tarafların beklentileri üzerinde bir sistematik gelişmesi
 - FM hakları sanayide
 - FM hakları sanayi de ama bedel karşılığı
 - FM hakları Üniversitede veya ortak

KULUÇKA MERKEZLERİ

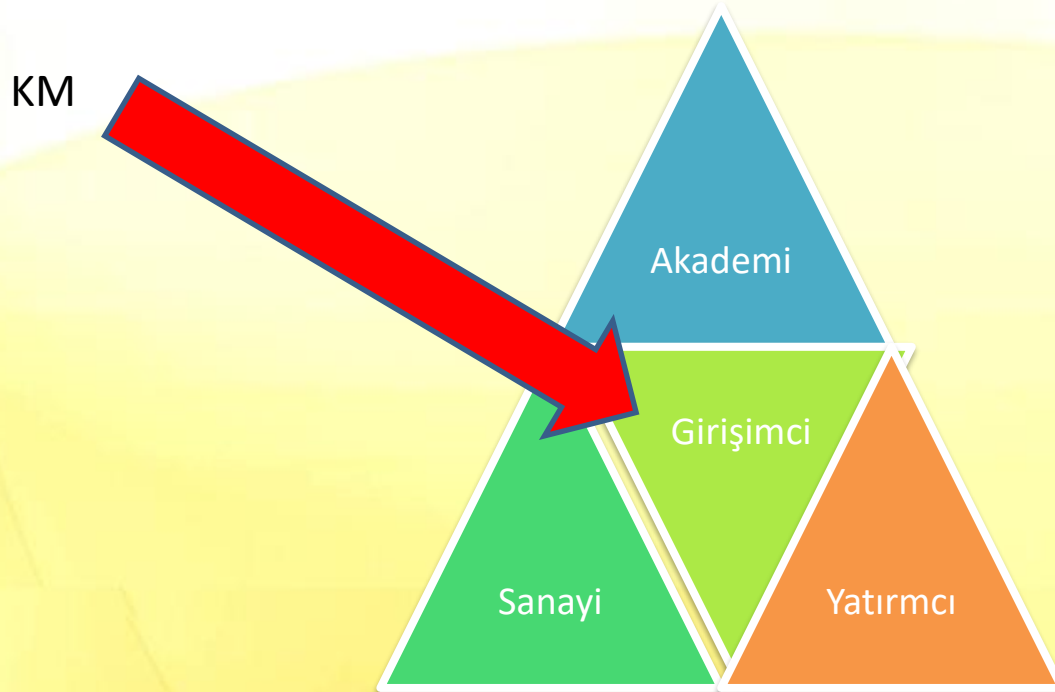


- Kimin için?
 - Girişimci:
 - İş tecrübesi
 - Yönetim tecrübesi
 - Para & Ekip : Yatırım
 - Network ve global vizyon: İş geliştirme
 - Kritik hizmet alımı: hukuk, muhasebe
 - Araştırma tabanına yakınlık (akademik bulut)
 - Girişimciden KOBİ ye

KM NE SAĞLAMALI?



- KM, Üniversite-Yatırım imkanları ve Sanayi üçgeni arasında olmalı





....

- Ortak kaynak kullanımı
- İş geliştirme ve yönetim desteği
- Tech transfer ve yatırım için kaynak
- Çekirdek yatırım
- Eğitim
- Koçluk (mentoring—slave driving)
- AMAÇ: Girişimci 2 sene içinde kendi ayakları üzerinde durabiliyor olmalı

TEŐEKKÜR EDERİM



ÖMER HIZIROGLU

Omer.hiziroglu@inovent.com.tr