

ÜSİMP – TTO TECRÜBE PAYLAŞIMI

ÖMER BAYKAL, GAZİ TTO
26 Temmuz 2013, ASO

Gazi TTO'nun Amacı

Gazi Üniversitesi bünyesindeki **bilimsel ve teknolojik bilginin toplumsal faydaya ve ekonomik değere dönüşümünü** ve **üniversite-sanayi işbirliğini** temin etmek amacıyla faaliyet gösteren etkin bir **arayüz** olmak

Geçmiş Tecrübelerimiz

- 2007 yılından beri faaliyette olan Türk Patent Enstitüsü (TPE) destekli **Patent Destek Birimi**
- 2008 yılından beri faaliyette olan, akademisyen destekli projeler, kuluçka faaliyetleri ve akademik spin-off'lar ve 130 firmasıyla **Gazi Teknopark**
- 2010 yılından beri faaliyette olan, özellikle çerçeve programları konusunda oldukça tecrübeli olan **Proje Koordinasyon Uygulama ve Araştırma Merkezi**
- Girişimciler ve KOBİ'lere yönelik destek veren **KOSGEB TEKMER Müdürlüğü**
- Güçlü **teknik fakülteler, sanayiye yönelik teknik eğitimi** destekleyen meslek yüksek okulları ve öncü eğitim programları (BELTEK kursları gibi)
- **Gazi TTO çatısı altında yeniden yapılanma**

Gelişim Süreci



2013 FALİYETLERİ

Yeniden Yapılanma ve Kapasite Geliştirme Faaliyetleri

- Organizasyon Yapısının Oluşturulması ve Personel Alımı ve Eğitimi
- Mevcut Durum Analizi ve Veri Tabanı Oluşturulması
- Kalite, Kurumsallaşma ve Tanınırlık Çalışmaları
- İşbirliği ve Hizmet Alım Anlaşmalarının Yapılması
- Üniversite Bünyesinde Gerekli Politikaların Oluşturulması

Organizasyon

- Gazi Üniversitesi ve Gazi Teknopark bünyesinden görevlendirilen **14 kişilik ekip**
- Akademik dünyadan ve iş dünyasından isimlerin yer aldığı **mentor havuzu**
- Dış tedarikçiler yoluyla eğitim, danışmanlık gibi nitelikli destek hizmetleri



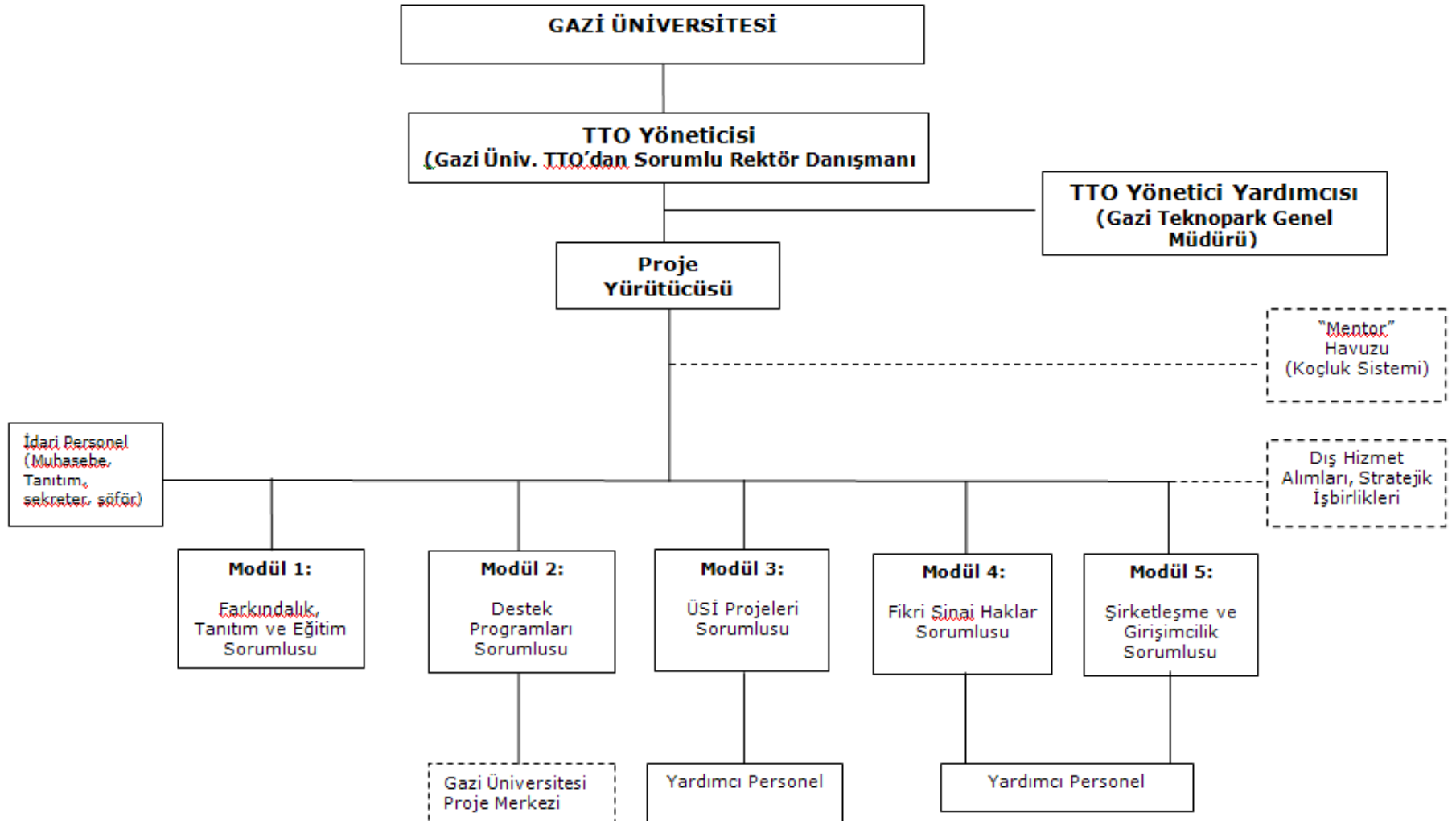
Organizasyon

- TTO Yöneticisi'nin üniversite personeli olmayan profesyonel personel olarak istihdam edilmesine yönelik bir beklenti olduğu bilinmektedir. Fakat, . Üniversite dışından bir yöneticinin üniversite hiyerarşisindeki engelleri aşip akademisyenler üzerinde gerekli etkiyi ve yaptırıcılığı sağlaması en azından bu geçiş sürecinde daha zor olacağı düşüncesiyle.
- İlk etapta bu işi sahiplenen ve üniversite bünyesinde yaymaya gönüllü bir üniversite idarecisinin, altında profesyonel bir proje yürütücü ve modül sorumlularını ve bölüm bazında TTO faaliyetlerinde irtibat kurulacak, bu konuda istekli bir TTO irtibat noktası içeren ekip kuruldu.

TTO Yöneticisi

- TTO'nun kısa-orta-uzun vade hedeflerini ve vizyonunu Üniversite üst yönetimi ile birlikte oluşturmak
- TTO'nun Üniversite içerisinde sahiplenilmesini sağlamak (Üniversite bünyesindeki faaliyetlerin TTO hedeflerine uygun olarak şekillendirilmesi, hocaların TTO'ya yönlendirilmesi, v.b.)
- İlgili Fakülte, Enstitü, Yüksek Okul ve Araştırma Merkezleri Yöneticileri ile periyodik toplantılar yaparak her birim bazında TTO göstergelerini değerlendirmek, gerekli yönlendirmeleri yapmak
- TTO'nun modüller bazında performans göstergeleri ile ilgili Gazi Üniversitesi Rektörü'ne dönemsel raporlar sunmak

Organizasyon



Üniversite Bünyesinde TTO'yu Destekleyici Politikalar

- Akademik atama ve yükseltme kriterleri arasına patent sahibi olma, sanayiye yönelik proje geliştirme gibi kriterlerin eklenmesi
- Teknolojik girişimciliği, üniversite-sanayi işbirliğini teşvik edici yarışmalar
- KOSGEB Tekmer işbirliği ile seçmeli ve/veya zorunlu ders olarak “Girişimcilik Dersi”
- Akademisyen proje başvurularına yönelik ödül sistemi
- Araştırma merkezlerinin ve laboratuvarların altyapı envanteri oluşturularak daha etkin ve dışarıya açık Merkez Laboratuvar kurulması
- İlgili kuruluşlarla araştırma alanında işbirliğine yönelik anlaşmalar yapılması (MKEK, TSE, OSB yönetimleri gibi)



1- Tanıtım, Bilgilendirme ve Eğitim

- Bölümler bazında TTO **Bilgilendirme Toplantıları**
- Üniversite içerisinde **mevcut durum analizi ve strateji belirleme çalışmaları**
(Mühendislik, Teknoloji, Tıp, Eczacılık ve Dişçilik fakültelerinde başlatıldı)
 - Araştırma alanları, türleri ve eğilimleri
 - Ticarileşebilecek araştırma sonuçları ve çıktıları
 - Mevcut bilgi/teknoloji transferi kanalları
 - Bilgi/teknoloji transferi sonuçları



1- Tanıtım, Bilgilendirme ve Eğitim

- **Firma ziyaretleri**
- OSB ve teknopark yönetimleri ziyaretleri
- **TTO Yönetim Bilgi Sistemi ve veri tabanı** oluşturulması çalışmaları
- TTO kapsamındaki konularla ilgili **etkinlikler ve eğitimler** düzenlenmesi



2- Destek Programları

- Destek Programlarından (TÜBİTAK, KOSGEB, San-Tez, Teknogirişim, AB, Kalkınma Ajansı, v.b.) Yararlandırmaya Yönelik
 - *Bilgilendirme ve Teşvik Etme*
 - *İletişim ve Koordinasyon*
 - *Proje Yazma Desteği*
 - *Proje Yürütme Sürecindeki Destekler*
- Halihazırda hazırlık çalışmaları devam eden 30'a yakın TÜBİTAK projesi
- 40'ın üzerinde AB destekli ve Kalkınma Ajansı proje başvurusu (Hareketlilik, Yenilik Transferi, Ulusal Ajans, v.b.)

3- Üniversite-Sanayi İşbirliği

- Üniversitede oluşan proje fikirlerinin sanayi kuruluşlarına duyurulması ve tanıtılması
- Sanayi kuruluşlarının ziyaret edilerek Ar-Ge proje taleplerinin belirlenmesi, Ar-Ge talepleri tespit edilen firmalara çözüm sağlayabilecek nitelikte araştırmacıların bulunması ve firmalarla eşleştirilmesi
(Yoğunlukla teknoparklarda ve OSB'lerde yer alan **100'ün üzerinde firmaya ziyaret**)
- Üniversite ve sanayi arası projelendirme ve proje yönetimi hizmeti verilmesi
- Üniversitelerin altyapısının (laboratuar gibi) özel sektör kuruluşları tarafından değerlendirilmesinin sağlanması
- Proje pazarları, proje yarışmaları gibi etkinlikler düzenlenmesi

Haydi
fikrini ic[®]at'a geçir!

İş Fikri Yarışması

Yapabilirsin!
sen "hayal" kur,

Fikrin "**ic®at**"a dönüşsün!

Büyük Ödül
80.000 TL

İkincilik Ödülü 40.000 TL

Üçüncülük Ödülü 20.000 TL

Teknolojik
İş Fikrin mi Var?
Başvuru için

www.fikirdenicraata.com



GAZİ ÜNİVERSİTESİ

bilim şenliği

Proje Pazarı Yarışması

BİRİNCİ
10.000 ₺

İKİNCİ
5.000 ₺

ÜÇÜNCÜ
2.500 ₺

Son başvuru
30 Nisan
2013

Yargın İktisadi ve Sosyal Bilimler Fakültesi Öğretim Elemanları ve Öğrencileri katılabilir.
bilimsenligi@gazitokopark.com.tr Tel: 0312 484 88 53






HALKBANK
Çağrıda Türkçe Var Bankamız

Sanayi ve Teknoloji Tezleri Yarışması



İKİNCİ
2.500 TL



BİRİNCİ
5.000 TL



ÜÇÜNCÜ
1.500 TL



MANSİYON
1.000 TL



Son Başvuru Tarihi: 15 Temmuz 2013

Ön Değerlendirme İlan Tarihi: 15 Eylül 2013

Ödül Tarihi: Ekim 2013

Müracaat
Yer: Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Tel: 0312 202 37 01, Fax: 0312 202 37 10
E-posta: fenbil@gazi.edu.tr, Web: www.fbe.gazi.edu.tr

4- Fikri Sınai Haklar

- Üniversite bünyesinde **Fikri Sınai Haklar (FSH) politikasının** oluşturulması (*İlgili mevzuat değişikliği beklenmektedir.*)
- Üniversite bünyesinde FSH farkındalığının arttırılması ve potansiyeli olan **buluşun/bilimsel çalışmanın tespiti**
- Uygun bulunan buluş/bilimsel çalışma için FSH **başvuru desteğinin** verilmesi
- Buluşun/bilimsel çalışmanın pazar araştırması, ticaretleştirme planı ve değerlemesinin yapılması konusunda buluş sahibine destek verilmesi
- Potansiyel müşterilerin belirlenerek buluş sahibi ile bir araya getirilmesi
- **Buluşun/bilimsel çalışmanın ticarileştirilmesine** (lisanslama, satış, v.b.) yönelik hukuksal ve teknik hizmetlerin verilmesi
- *Patent Destek Birimi yoluyla kuruluşundan bu yana **200 civarı akademisyen ve öğrenci** görüşme yapılmış olup, **25 adet patent başvurusu** dosyalanmıştır.*

5- Şirketleşme ve Girişimcilik

- Üniversite çıkışlı firma (spin-off) kurulmasını teşvik etmek ve **şirket kuruluş desteği** vermek
- **Mali, idari ve hukuksal** konularda danışmanlık desteği vermek
- “**Mentor havuzu**” yoluyla koçluk desteği vermek
- **Finansman kaynaklarına erişim** konusunda destek vermek



5- Şirketleşme ve Girişimcilik

- **Gazi Teknopark'ta halihazırda:**

- Akademisyen Firma Sayısı: 38
- Teknogirişim Destekli Firma Sayısı: 42
- Akademisyenlerin Yer Aldığı Proje Sayısı: 67
- Projelerde Çalışan Öğrenci Sayısı: 45



İrtibat Bilgileri

Gazi Üniversitesi TTO Ofisi

- Adres: Gazi Üniversitesi Rektörlük Binası Çatı Kat (Proje Ofisi)
- Tel: (312) 202 38 80 / (312) 202 20 23

Gazi Teknopark İrtibat Ofisi

- Adres: Gazi Üniversitesi Gölbaşı Yerleşkesi, Teknoplaza Binası,
Gölbaşı/Ankara
- Tel: (312) 484 88 53

TEŞEKKÜRLER...