

BÜLTEN

EKİM 2025 / SAYI.11

OSTİMTECH

TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



29 EKİM 1923

CUMHURİYET BAYRAMIMIZ

KUTLU OLSUN

HER FABRİKA BİR KALEDİR.

M. Atatürk

OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ
TRANSFER OFİSİ

tto.ostimteknik.edu.tr

BU SAYIDA

Bilimsel bilginin ekonomik değere dönüştüğü, araştırmanın üretimle buluştuğu bir dönemin içindeyiz. OSTİM Teknik Üniversitesi olarak, bu dönüşümün merkezinde yer alan Teknoloji Transfer Ofisi'miz; akademik bilgi birikimini, girişimcilik kültürüyle harmanlayarak sanayiye, topluma ve ülkemizin kalkınma hedeflerine katkı sunmaya devam ediyor.

Bu sayımızda; üniversitemizin girişimcilik ekosistemindeki yükselen rolünü, BİGG konsorsiyumlarıyla güçlenen ulusal iş birliklerini, TÜBİTAK 2209 programlarının genç araştırmacılara sunduğu fırsatları ve TEGİP programımızın OSTİMTech ekosistemindeki etkisini detaylı biçimde ele aldık.

Ayrıca, yeni tescil edilen patentlerimiz, sanayi iş birliği ziyaretlerimiz, Türkiye Innovation Week 2025 ve Ar-Ge & İnovasyon Proje Pazarı gibi etkinliklerimizle ekosisteme yön veren çalışmalarımızı sizlerle paylaşıyoruz.

Her sayıda olduğu gibi, bu bülten de OSTİMTech ailesinin üretkenliğini, yenilikçiliğini ve sinerjisini yansıtıyor. Üretime, bilgiye ve geleceğe değer katan tüm paydaşlarımıza teşekkür ederiz.

Birlikte üretmeye, birlikte ilerlemeye devam ediyoruz.

İÇİNDEKİLER

OSTİMTech'in Girişimcilik Ekosistemindeki Yükselen Rolü

- Hızlandırıcı Program ve Proje Pazarı

TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri

- Üniversite-sanayi sinerjisiyle ulusal inovasyon kapasitesinin güçlenmesi

TÜBİTAK 2209 Programları: Genç Araştırmacılardan İstihdama Uzanan Yolculuk

- Lisans düzeyinde araştırma kültürünün gelişimi ve bilimsel istihdama katkısı

TEGİP: OSTİMTech'te Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimciliğin Kalbi

- Yenilikçi fikirlerden ticarileşmeye uzanan süreç

OSTİMTech'ten Savunma Sanayiine Yeni Patent

- İHA'lar için modüler faydalı yük sistemi tescillendi

Teknoloji ve İnovasyon Ödülleri Sahiplerini Buldu

- Ar-Ge ve girişimcilik başarıları ödüllendirildi

BİGGNITE Konsorsiyumu Kuruluyor

- Üniversite ve TEKMER iş birliğiyle yeni dönem başlıyor

Sanayi İş Birlikleri: Umut Aksesuar Ziyareti

- Üretim teknolojileri ve dijital dönüşüm üzerine değerlendirmeler

Türkiye Innovation Week 2025 Katılımı

- OSTİMTech TTO, inovasyon sahnesinde yerini aldı

TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B Program Çağruları

- Araştırma odaklı projelere yeni destekler

OSTİMTech E-SCIENCE 2025'te TTO Sunumu

- Üniversite-sanayi iş birliğinde yeni dönem vizyonu

LiftUP Programında Büyük Başarı

Sanayi odaklı lisans projelerinde örnek başarı hikayesi

Ankara Girişimcilik Ekosistemi Raporu ve Değerlendirmesi

OSTİMTech'in bölgesel girişimcilik stratejilerine katkısı

Girişimcilik Ekosistemi Raporundayız

- OSTİMTech'in Ar-Ge ve inovasyon alanındaki çalışmaları ulusal raporda

OSTİMTech'in Girişimcilik Ekosistemindeki Yükselen Rolü: Hızlandırıcı Program ve Proje Pazarı

Teknoloji Transfer Ofisi
Müdürü
Öğr. Gör. Gökhan TOPAL



Başkent Ankara bürokrasi ve devlet yönetiminin var olduğu bir kent profilinden, savunma ve teknoloji odaklı yatırımların ana merkezi konumuna gelmeye başladı. Güçlü kamu destek mekanizmaları ve yenilikçi yatırımlar ile birlikte teknoloji girişimciliği de önemli bir noktaya doğru ilerliyor. Ankara 21 Üniversitesi, 14 Teknopark ve 10 TEKMER ile ülkenin en dinamik girişimcilik ekosistemlerinden birine ev sahipliği yapıyor. Ankara Kalkınma Ajansı ve StartupCentrum isimli kuruluş tarafından 2025 yılının ilk yarısına ait “Ankara Girişim Ekosistemi Analizi” raporu, başkentten teknogirişim yatırımları, sektörel dağılım ve destek mekanizmaları açısından detaylı bir perspektif sunarken, OSTİM Teknik Üniversitesi'nin bu ekosistemdeki rolü ve katkısı bir kez daha ön plana çıkmıştır.

OSTİMTech: Sanayi ile İç İçe İnovasyon Üssü

Üniversitemiz, OSTİM Organize Sanayi Bölgesi'nin kalbinde, sanayi-üniversite iş birliğini merkeze alan bir eğitim ve araştırma modeliyle faaliyet göstermektedir. Ankara Girişim Ekosistemi Analizi raporunda da yer aldığı üzere, OSTİMTech; Teknopark, Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) ve Ön Kuluçka Merkezi ile girişimcilik ekosistemine entegre bir yapı sunuyor. Bu kapsamda, üniversitemizin “IGNITE25 Hızlandırma Programı”, “OSTİMTech Ar-Ge & İnovasyon Proje Pazarı” gibi etkinlikleri, Ankara'daki öne çıkan girişimcilik faaliyetleri arasında rapor edilmiştir. Bu etkinlik, ön elemelerden geçen projelerin jüri ve yatırımcılara sunulduğu, ödüllerin takdim edildiği ve OSTİM ekosisteminin yenilikçi potansiyelini sergileyen önemli bir platform olmuştur.

Teknoloji Transfer Ofisi ve Teknopark Entegrasyonu

OSTİMTech TTO olarak, üniversitemizde üretilen bilimsel çıktıların ticarileştirilmesi, fikri mülkiyet haklarının korunması ve girişimcilik süreçlerinin desteklenmesi için çalışmalar yürütmekteyiz.

Raporda da vurgulandığı üzere, OSTİM Teknopark; savunma, ileri imalat, enerji ve yazılım gibi sektörlerde uzmanlaşmış firmaları bünyesinde barındırmakta ve girişimlere ofis alanı, ar-ge altyapısı, mentorluk ve yatırımcı erişimi gibi kapsamlı destekler sağlamaktadır. Bu entegre yapı, girişimlerin erken aşamadan itibaren sanayi ile temas kurmasını kolaylaştırmakta ve sürdürülebilir büyüme için kritik bir zemin oluşturmaktadır.

Ankara - Öne Çıkan Faaliyetler

- **Girişim'23** — 6-7 Mayıs, BTK. Ankara'nın geniş katımlı girişimcilik buluşmasında standlar, paneller ve yatırımcı görüşmeleri yapıldı. (Kamu-özel paydaşlarla, BTK ev sahipliği)
- **INVEST-UP Ankara 2025** – Program Takvimi Duyurusu — 12 Eylül, Ankara. Yılın ikinci yarısı için eğitim, mentorluk ve yatırımcı buluşmalarını içeren program takvimi açıklandı. (Ankara TEKMER)
- **MEDİKATON'3 Demoday** — 28 Ağustos 2025, Ankara Üniversitesi Teknokent. Dijital sağlık girişimleri jüri ve yatırımcılar karşısında sahne aldı; organizasyon Ankara Üniversitesi Teknokent.
- **NATO DIANA Çevrimiçi Etkinliği: Çift Amaçlı Teknolojileri Anlamak** — 26 Haziran 2025, online (Ankara koordinasyonlu), ODTÜ TEKNOKENT & Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı iş birliğiyle DIANA çağrılarında başvuru içgörülerini ve form doldurma püf noktalarını anlattı
- **OSTİMTech Ar-Ge & İnovasyon Proje Pazarı (Final Sunumları)** — 29 Nisan, OSTİM Teknik Üniversitesi. On elemeyi geçen projeler jüriye sunuldu, ödüller sahiplerini buldu. (OSTİM Teknik Üniversitesi & OSTİM ekosistemi)
- **Startup World Cup Türkiye 2025 – Tanıtım Oturumu** — 2 Temmuz, çevrim içi. Ankara Üniversitesi Teknokent'in ev sahipliğinde yarışma formatı ve başvuru süreci anlatıldı. (Ankara Üniversitesi Teknokent)
- **TEKNOFEST 2025 (KKTC) – Ankara Ekosistemi Katılımı** — 1-4 Mayıs, KKTC. Hacettepe Teknokent başta olmak üzere Ankara'dan kurumlar teknoloji ve girişim projeleriyle sahada yer aldı. (Hacettepe Teknokent ve paydaşları)

OSTİMTech'in Girişimcilik Ekosistemindeki Yükselen Rolü: Hızlandırıcı Program ve Proje Pazarı

Kuluçka ve Hızlandırma Programları ile Girişimcilere Destek

Raporda Üniversitemiz “OSTİMTech Girişimcilik ve Liderlik Uygulama ve Araştırma Merkezi kuluçka merkezi olarak listelenmektedir. Bu merkez, erken aşama girişimlere fiziksel altyapı, eğitim ve mentorluk desteği sağlayarak, onların ticarileşme süreçlerine katkıda bulunmaktadır. Üniversitemizin modeline uygun girişimcilik eğitim modeli ile birlikte “PitchingDay” programı ile yatırımlara destek sağlanıyor. Üniversite bünyesinde Teknoloji Transfer Ofisi koordinasyonunda yürütülen “OSTİMTech Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimcilik Programı (TEGİP)” hızlandırma programı ile girişimlerin ölçeklenmesi ve yatırım hazır hale gelmeleri hedeflenmektedir. Bu programlar, üniversitemizin girişimcilik ekosistemine olan bağlılığının somut çıktılarıdır.



Ankara girişimcilik ekosistemi, kamu destekleri ve üniversite-sanayi iş birlikleri sayesinde güçlü bir altyapıya sahip olsa da, orta ve büyük ölçekli yatırımların artırılması ve uluslararası görünürlüğün güçlendirilmesi gerekmektedir. OSTİM Teknik Üniversitesi olarak, sanayi odaklı ar-ge kapasitemiz, teknopark ve TTO entegrasyonumuz ile düzenlediğimiz proje pazarı ve hızlandırma programlarıyla ekosisteme değer katmaya devam edeceğiz.

Önümüzdeki dönemde, özellikle savunma, ileri imalat ve dijital dönüşüm alanlarında yetkin girişimlerin küresel pazarlara açılmasında kilit bir aktör olmayı hedefliyoruz. Bu kapsamda, üniversitemizin ekosistem içindeki rolünü daha da güçlendirecek yeni iş birlikleri ve projeler için çalışmalarımız sürüyor.

Ankara Girişim Ekosistem Analizi 2025 İlk Yarıyıl İncelemesi

Kuluçka Merkezi ve Hızlandırıcı Programlar

Kuluçka merkezleri, erken aşama girişimlerin fikir ve ürün geliştirme süreçlerinde ihtiyaç duyduğu fiziksel alan, altyapı, mentorluk, eğitim ve iş ağı erişimi gibi destekleri sağlayan yapılarıdır. Girişimlerin pazar öncesi olgunlaşma döneminde kritik bir rol oynarlar.

Hızlandırma programları ise genellikle daha kısa süreli, yoğun eğitim, mentorluk ve yatırımcı erişimi sağlayan, girişimlerin hızlı ölçeklenmesini hedefleyen destek mekanizmalarıdır. Hızlandırma programları çoğu zaman bir kuluçka merkezinin bünyesinde yer alır veya onunla iş birliği içinde yürütülür. Böylece kuluçka merkezinde olgunlaşan girişimler, hızlandırma programları aracılığıyla yatırımcı karşısına çıkabilecek seviyeye gelir.

Kuluçka Merkezi – Hızlandırma Programı İlişkisi

- Kuluçka merkezleri: Girişimcilik yolculuğunun ilk basamağıdır; fikir doğrulama, ürün geliştirme ve iş modeli oluşturma aşamalarını kapsar.
- Hızlandırma programları: Genellikle kuluçka sonrası gelir; hedef, girişimin kısa sürede pazara çıkması, yatırım alması ve ölçeklenmesidir.
- İki mekanizma bir arada çalışarak, girişimin “fikri aşamadan yatırımcı karşısına çıkmaya” kadar olan yolculuğunu tamamlar.

Liste 4 Kuluçka Merkezleri

- ATOM
- BeeVenture
- Nar Girişim Ofisi
- Östımtıech Girişimcilik ve Liderlik Uygulama ve Araştırma Merkezi
- Tech Ankara Proje Pazarı
- The Game Circle
- TİM-TEB Girişim Evi
- TOBB ETÜ Garaj

Liste 5 Hızlandırma Programları

- CAP (Cyberpark Accelerator Program)
- Deep TechAnkara Hızlandırma Programı
- NATO DIANA
- Östımtıech Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimcilik Programı (TEGİP)
- Teknopark Ankara Girişim Hızlandırma Programı

TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri

Teknoloji Transfer Ofisi
İş Geliştirme Uzmanı
Süleyman TURGUT



Ulusal İnovasyonda Kurumsal Sinerjinin Stratejik Rolü ve TÜBİTAK BİGG Programı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından yürütülen Bireysel Genç Girişim (BİGG) Programı, ülkenin teknolojik ve yenilik odaklı girişimcilik hedeflerini gerçekleştirmede merkezi bir rol üstlenmektedir. Programın temel misyonu, fikir aşamasındaki yenilikçi projeleri, yüksek katma değer ve nitelikli istihdam yaratma potansiyeli yüksek teşebbüslere dönüştürmektir. Bu kritik dönüşüm sürecinde, Uygulayıcı Kuruluşlar (UK) olarak adlandırılan ve hızlandırma faaliyetlerini yürüten kurumların yapısı ve kapasitesi, programın ulusal başarısını doğrudan belirlemektedir. Bu bağlamda, Üniversiteler ve Teknoloji Geliştirme Merkezleri (TEKMER) arasındaki konsorsiyumların pozitif etkileri, yalnızca operasyonel verimlilikle sınırlı kalmayıp, ekosistemin tamamında yapısal bir güçlenme sağlamaktadır. Bu makale, iki farklı kurumsal yetkinliği birleştiren bu sinerjik modelin, girişimcilik destek süreçlerinde neden üstün bir performans sergilediğini detaylı olarak analiz etmektedir.

BİGG programının ulusal ekonomiye katkısı, sadece finansal destek sağlamanın ötesindedir. Program, yüksek teknolojlili fikirlerin pazara ulaşmasını hızlandırarak, Türkiye'nin teknolojik rekabet gücünü artırmayı hedeflemektedir. Bu, yalnızca teknik yeterliliğe değil, aynı zamanda ticari olgunluğa da odaklanmayı gerektirir. BİGG'e başvuran girişimcilerden, iş planlarının gerçekçi bir bütçe ile hazırlanması ve teknoloji odaklı olmaları beklenmektedir. Nitelikli istihdam yaratma ve küresel pazarda rekabet edebilme potansiyeli, bu programın başarı tanımının merkezindedir ve bu hedeflere ulaşmak, tek bir kurumun yetkinliğini aşan bir destek altyapısı gerektirmektedir.

BİGG programının ilk aşaması olan Hızlandırma Programı (Aşama 1), girişimcilik serüveninin en kritik ve riskli evresini temsil eder. Bu aşamada temel amaç, iş fikirlerini ticari geçerliliği kanıtlanmış, "yatırıma hazır girişim profili" seviyesine ulaştırmaktır. Uygulayıcı Kuruluşlar, bu süreçte eğitim, rehberlik ve kuluçka hizmetleri sunarak, fikirlerin başarılı bir iş planına dönüşme olasılığını maksimize etmek zorundadır.



TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri

Bu dönüşüm süreci, iki temel modül aracılığıyla gerçekleştirilir: Modül 1, Müşteri ve Pazarın Anlaşılmasına odaklanır; burada pazar segmentasyonu, toplam adreslenebilir pazar (TAM) analizi ve kullanıcı profili (persona) çalışmaları yapılır. Modül 2 ise Değer Önerisi ve Ürün Tanımını netleştirir, minimum işlevsel ürün (MVP) veya minimum test edilebilir ürün (MTP) tanımları yapılır ve değer önerisi sayısal ifadelerle somutlaştırılır. Bu zorlu ve detaylı gereklilikler, yalnızca güçlü bir Ar-Ge altyapısı değil, aynı zamanda kapsamlı bir pazar ve finansal strateji uzmanlığı da gerektirir. Teknik uzmanlığın tek başına yeterli olamayacağı, aksine ticari ve yatırım kriterlerinin titizlikle karşılanmasının şart olduğu bu aşama, kurumsal iş birliğinin stratejik önemini ortaya koyar.

TÜBİTAK, BİGG Uygulayıcı Kuruluşlarından, girişimcilere eksiksiz bir destek yelpazesi sunmalarını beklemektedir. Bu destekler arasında sınırsız internet, ofis ve çalışma alanları, hibe ve teşvik desteği, mentorluk, altyapı desteği, finans ve hukuk danışmanlık desteği ve patent danışmanlık desteği yer alır. Ayrıca, Uygulayıcı Kuruluşların değerlendirme kriterleri arasında kurumsal kapasite, girişimcilik ve hızlandırma programları yürütme deneyimi, program ekibi yetkinliği ve fiziksel/dijital altyapı (laboratuvar, prototipleme olanakları) gibi unsurlar bulunmaktadır.

Bu geniş yelpazede hizmet sunma zorunluluğu, tek bir kurumun tüm bu yetkinlikleri en üst düzeyde barındırmasının pratik olarak imkânsız olduğunu gösterir. Bu nedenle, hızlandırma programı başvurusunda, muhatap kuruluş dahil olmak üzere en fazla dört ortak kuruluşun yer almasına izin verilmesi, yapının çeşitlendirilerek kapasitenin artırılmasının stratejik bir yolu olarak kabul edilmiştir. Üniversite ve TEKMER ortaklıkları, bu kurumsal kapasite ve deneyim ölçütünü en etkili şekilde karşılayan, tamamlayıcı uzmanlıkları bir araya getiren "süper kurumlar" oluşturmaktadır.

Başarının Mimarisi: Tamamlayıcı Kurumsal Rollerin Tanımlanması

Üniversite ve TEKMER'in Uygulayıcı Kuruluş konsorsiyumlarında yer alması, BİGG programının teknik derinlik ve ticarileşme çevikliği olmak üzere iki temel ihtiyacını aynı anda karşılama kapasitesini yaratır. Bu iş birliği tek bir kurumun sahip olamayacağı bütüncül bir yetkinlik sağlar.

Üniversiteler, konsorsiyumun Ar-Ge kaynağını ve teknik derinliğini temsil ederler. Yüksek teknoloji odaklı iş fikirlerine sahip girişimcilere ve akademik personele ulaşmak için Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO) en önemli paydaş olarak kabul edilir. Üniversite-TTO bağlantısı, Uygulayıcı Kuruluşun, teknik temeli güçlü projelere ilk elden erişimini garanti eder. Örneğin, başarılı BİGG projeleri arasında Doç. Dr. ve Dr. unvanlı akademisyenlerin yer alması, bu kurumların nitelikli akademik bilgi ve tecrübeyi doğrudan projelere aktardığının kanıtıdır.

Üniversitelerin kritik katkısı, laboratuvarlar, prototipleme olanakları ve uzman akademisyenlerden oluşan teknik danışman desteği gibi ek destek ve olanakları sağlamasıdır. Bu destek, girişimlerin teknik risklerini erken aşamada azaltır. Bir projenin ticarileştirilmesi için harcama yapılmadan önce, üniversite ortamında akademik bilgi birikimiyle temel teknolojinin geçerliliğinin sağlanması, projenin sadece ticari olarak değil, aynı zamanda bilimsel açıdan da sağlam olmasını temin eder. Bu, harcanacak zaman ve kaynakların boşa gitme riskini minimize eder.



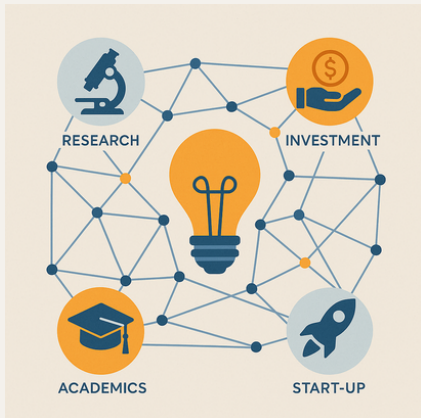
TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri

TEKMER'ler, teknolojik fikirleri pazarın talepleriyle buluşturan ve ticari olarak olgunlaştıran kurumdur. Üniversitenin sağladığı teknik derinliğe karşılık, TEKMER'ler ticari uygulama ve kurumsal profesyonelleşme süreçlerini yönetirler. Örneğin, Düzce Teknopark gibi kurumlar bünyesinde Kapsül Kuluçka Merkezleri Koordinatörlüğü bulunmakta ve bunlar girişimcilere ofis, altyapı desteği ve hızlandırıcı hizmetler sunmaktadır.

TEKMER'lerin temel katkısı, projenin ticari yol haritasını çizmektir. Pazar segmentasyonu ve değer önerisinin sayısal ifadelerle somutlaştırılması gibi Modül 1 ve Modül 2 gerekliliklerinin yerine getirilmesinde TEKMER uzmanlığı esastır. Ayrıca, BİGG Aşama 2 desteği alacak girişimlerin Türkiye'de yerleşik anonim şirket statüsünde kurulması zorunluluğu bulunmaktadır. TEKMER'ler, finans ve hukuk danışmanlığı sağlayarak bu kurumsal hazırlık sürecini hızlandırır, böylece girişimlerin mevzuata uyumlu ve yatırımcıya hazır hale gelmesini sağlar. TEKMER, teknolojik kavramları yatırımcılar için çekici bir formata dönüştüren profesyonel köprü görevi görerek, projenin ticarileşme fırsatlarını maksimize eder.

Operasyonel Pozitif Etkiler: Üstün Hızlandırmanın Mekanizması

Üniversite-TEKMER konsorsiyumunun kurulması, Uygulayıcı Kuruluşun sadece hizmet çeşitliliğini artırmakla kalmaz; aynı zamanda hizmet kalitesini ve hızlandırma sürecinin etkinliğini köklü bir şekilde iyileştirir. Bu yapı, girişimcilere tek bir kapıdan 360 derecelik bir destek sunarak, girişimlerin piyasaya çıkış süresini (time-to-market) kısaltır.



Konsorsiyum modeli, BİGG programının talep ettiği çok yönlü destek paketini eksiksiz sunmanın en verimli yoludur. Girişimcilerin ihtiyaç duyduğu teknik danışmanlık, mentorluk ve laboratuvar gibi fiziksel olanaklar Üniversite tarafından sağlanırken, finans, hukuk, muhasebe ve patent danışmanlık hizmetleri ise genellikle TEKMER veya diğer iş birliği ortakları (örneğin Siemens Healthcare, bankalar) tarafından karşılanır.

Bu entegre yaklaşımın önemi, hizmet boşluklarını ortadan kaldırmasıdır. Girişimci, bir yandan karmaşık bir teknoloji üzerinde çalışırken, aynı zamanda anonim şirket kurulumu ve hukuki risk yönetimi konularında da destek alır. Uzmanlaşmış hizmetlerin konsorsiyum içinde merkezileştirilmesi, girişimin dışarıdan pahalı danışmanlık hizmeti arama ihtiyacını ortadan kaldırarak maliyet ve zaman verimliliği sağlar. Girişimci, sistemik risk yönetimiyle uğraşmak yerine, temel ürünü ve pazarı geliştirmeye odaklanabilir. Bu, BİGG Aşama 2 başvurusuna hazır, değerlendirme kriterlerine tam karşılık gelen bütüncül bir iş planı dosyasının oluşturulması sürecini kritik ölçüde destekler.

Bir Üniversite ve bir TEKMER'in güçlerini birleştirmesi, her iki kurumun ayrı ayrı sahip olduğu iş birliği ağlarını katlayarak genişletir. Uygulayıcı Kuruluş, iş birliği ağlarına erişim ve finansman kaynaklarına erişim konusunda ek olanaklar sunmalıdır. Üniversiteler, akademisyenler ve teknik uzmanlar ağı sağlarken, TEKMER'ler yatırımcılar, sektör temsilcileri ve potansiyel kurumsal müşteriler ile derin bağlara sahiptir. Değerlendirme kurullarının akademisyenler, sektör temsilcileri ve yatırımcılardan oluşması, bu geniş ve çeşitli ağa erişimin ne kadar hayati olduğunu göstermektedir.

Genişleyen bu ekosistem, girişimler için hayati önem taşıyan ticari validasyonu (Modül 1) kolaylaştırır. Farklı paydaşlara erişim, prototipin erken aşamada gerçek dünya testlerinden geçirilmesini ve pazarın geri bildirimini almasını sağlar. Ayrıca, kurumların bir araya gelmesi, yatırımcılar için de cazip bir durum yaratır. Hem akademik rigor hem de iş uzmanlığı ile titizlikle incelenmiş ve hızlandırılmış projeler, teknik ve ticari açıdan çift katmanlı risk değerlendirmesinden geçmiş demektir. Bu durum, projenin güvenilirliğini artırır ve Uygulayıcı Kuruluşun sağlayabileceği "ek finansman" olanaklarını kullanarak özel yatırımcıların ortak yatırım yapma ilgisini önemli ölçüde yükseltir.

TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri



BİGG sürecinde sunulan mentorluk hizmetlerinin kalitesi, girişimcinin başarısını doğrudan etkiler. Üniversite-TEKMER ortaklığı, Girişimci Destek Programı'nın gerektirdiği dengeli mentorluk modelini kurar. Üniversite, projelerin teknik çekirdeği hakkında en derin bilgiye sahip, alanında uzman akademisyenleri (Doç. Dr., Dr. seviyesinde) teknik danışman ve mentor olarak sunar. Bu, özellikle yüksek performanslı aerojel katkılı yalıtım malzemeleri veya kapalı alan sürü denetim dronları gibi derin teknoloji (deep tech) projeler için vazgeçilmezdir.

Buna karşın, TEKMER, projenin ticarileşme ve ölçeklenme stratejilerini yönlendiren, piyasa deneyimine sahip iş geliştirme profesyonellerini, finansal ve hukuki uzmanları mentor olarak atar. Bu hibrit mentor ağı, girişimlerin tek yönlü gelişmesini engeller. Yalnızca teknik açıdan mükemmel, ancak pazar ihtiyacından uzak veya ticari açıdan çevik, ancak bilimsel derinliği olmayan projelerin ortaya çıkması riski bu sayede minimize edilir. Bu dengeli gelişim odağı, girişimcinin nihai olarak Aşama 2 başvurusunda talep edilen bütüncül iş planını hazırlamasını garanti altına alır.

Pozitif Etkinin Ölçülebilir Kanıtı: Performans Metrikleri

Kurumsal sinerjinin teorik faydalarının ötesinde, Üniversite-TEKMER konsorsiyumları, BİGG programı çıktıları üzerinde ölçülebilir, somut başarılar elde etmektedir. Veriler, bu entegre modelin ulusal ortalamasının çok üzerinde bir verimlilik ve kalite sağladığını göstermektedir.

BİGG programının titiz değerlendirme süreçleri nedeniyle, Aşama 2 yatırım desteği almaya hak kazanan girişimci oranı oldukça düşüktür. Belirli bir çağrı kapsamında bin 344 girişimciye eğitim, mentorluk ve hızlandırıcı hizmetler sunulmuş, bu süreç sonunda 462 girişimcinin iş planı değerlendirilmiştir. Bu planlardan yalnızca yüzde 5'lik bir dilimde yer alan girişimciler destek almaya hak kazanmıştır. Bu yüzde 5'lik ulusal başarı oranı, programın ne kadar zorlayıcı ve seçici olduğunu kanıtlar.

Ancak, Anadolu Üniversitesi'ne bağlı ARİNKOM TTO'nun dahil olduğu BİGG TEAM gibi sinerjik bir konsorsiyum, bu çağrıda desteklenen tüm girişimcilerin yaklaşık yüzde 6'sına katkı sağlayarak tek başına önemli bir başarıya imza atmıştır. Bu bulgu, konsorsiyum modelinin basit bir aritmetik toplamdan fazlasını ifade ettiğini, aksine bir çarpansal etki yarattığını kanıtlamaktadır. Bu entegre yapının, yüksek kalitedeki adayları daha erken ve daha doğru bir şekilde belirleme, onları daha etkin bir şekilde hızlandırma ve Aşama 2 kriterlerine en uygun hale getirme yeteneği, ulusal ortalamayı aşan bu performansı açıklamaktadır. Bu, Uygulayıcı Kuruluşlar arasındaki rekabet avantajının, kurumsal kapasitelerin akıllıca birleştirilmesinden doğan bir verimlilik priminden kaynaklandığını göstermektedir.

Konsorsiyumlar aracılığıyla desteklenen projelerin niteliği, üretilen çıktının kalitesinin en somut kanıtıdır. BİGG programının hedefi, yüksek teknoloji ve yenilik odaklı iş fikirlerini ticarileştirmektir. Üniversite-TEKMER ortaklığının desteklediği projelerin, "Mükemmeliyet Mührü" (Seal of Excellence) almaya hak kazanması, projenin uluslararası standartlarda bir kaliteye ulaştığını göstermektedir.

Desteklenen projeler arasında yüksek performanslı aerojel katkılı yalıtım malzemeleri ve kapalı alan sürü denetim dronları gibi derin teknoloji örneklerinin bulunması, konsorsiyumun yalnızca basit iş fikirlerini değil, akademik kökenli, kompleks mühendislik ve bilimsel içeriğe sahip projeleri başarıyla ticarileştirdiğini kanıtlamaktadır. Bu başarı, Üniversite'nin teknik uzmanlığını (Ar-Ge derinliği) ve TEKMER'in ticarileşme çevikliğini (Pazar stratejisi ve anonim şirket kurulumu) birleştirmesinin zorunlu bir sonucudur.

TÜBİTAK BİGG Konsorsiyumlarında Üniversite ve TEKMER İşbirliğinin Ulusal Girişimcilik Ekosistemine Pozitif Etkileri

Projelerin "yatırıma hazır girişim profili" ile Aşama 2'ye geçiş yapması, konsorsiyumun sadece hibe desteği değil, sürdürülebilir bir ekonomik katkı ve nitelikli istihdam potansiyeli yaratma hedefini yerine getirdiğini gösterir.

Stratejik Çıkarımlar ve Kurumsal İşbirliğinin Geleceği

Üniversite-TEKMER konsorsiyumu, BİGG programının anlamlı başarısından öte, ulusal inovasyon ekosisteminin uzun vadeli dayanıklılığını ve adaptasyon yeteneğini artıran yapısal bir modeldir. Bu modelin pozitif etkileri, yalnızca desteklenen girişimlerle sınırlı kalmayıp, iş birliği yapan kurumların kültürel ve stratejik yönelimlerini de dönüştürmektedir.

BİGG konsorsiyumları, katılımcı kurumlar arasında hızlı bir geri bildirim döngüsü tesis eder. TEKMER'ler, piyasadaki ve yatırımcı cephesinden edindikleri güncel pazar gereksinimleri ve ticari eğilimleri hızla Üniversite'nin TTO'suna iletir. Bu bilgi akışı, Üniversite içindeki Ar-Ge çalışmalarının ve fikri mülkiyet geliştirme stratejilerinin ticari beklentilere uygun olarak yeniden hizalanmasını sağlar. Başka bir deyişle, akademisyenlerin araştırma konularının ticarileşme potansiyeli yüksek alanlara kaydırılması, kamu kaynaklarının daha verimli kullanılması sonucunu doğurur. Bu kurumsal adaptasyon yeteneği, uzun vadede ulusal inovasyon sisteminin çevikliğini artırmaktadır.

Birden fazla Uygulayıcı Kuruluşun bir araya gelmesi ve Uygulayıcı Kuruluşların değerlendirme kriterleri arasında kurumsal kapasite ve deneyimin yer alması, bu işbirliği modelinin sadece yüksek performans sağlamakla kalmayıp, aynı zamanda kurumsal dayanıklılığı da artırdığını gösterir. Program, tek bir kurumun kaynaklarına veya liderliğine bağlı kalmak yerine, Üniversitelerin köklü altyapısı ve TEKMER'lerin operasyonel çevikliği gibi çeşitli kurumsal dayanaklara sahip olur. Bu model, ekonomik dalgalanmalar veya kurumsal değişimler karşısında bile, girişimcilere kesintisiz ve yüksek kaliteli destek sunmaya devam etme kabiliyetini korur.

Bu iş birliğinin en derin pozitif etkisi ise, girişimcilik kültürünün kurumlara yerleştirilmesidir. Akademik personel ve öğrencilerin, TTO'lar ve TEKMER'ler aracılığıyla aktif olarak ticari validasyon ve ticarileşme süreçlerine dahil olması, üniversite kampüslerinde girişimci bir zihniyetin sistematik olarak kökleşmesini sağlar. Bu kültürel dönüşüm, BİGG programının kalıcı bir miras bırakmasını ve gelecekteki teknoloji girişimcisi nesillerin yetiştirilmesi için sağlam bir zemin oluşturmasını sağlar.

TÜBİTAK BİGG konsorsiyumlarında Üniversitelerle birlikte TEKMER'lerin yer alması, yalnızca bir operasyonel tercih değil, stratejik bir zorunluluktur. Türkiye'nin teknoloji ve yenilik odaklı iş fikirlerini yüksek katma değerli teşebbüslere dönüştürme misyonu, teknik derinlik (Üniversite) ile pazar çevikliği ve yatırım hazırlığının (TEKMER) kusursuz entegrasyonunu gerektirmektedir.

Veriler, bu entegrasyonun ulusal başarı oranlarının çok üzerinde bir verimlilik yarattığını ve desteklenen projelerin Mükemmeliyet Mührü gibi yüksek kalite göstergelerine ulaştığını kanıtlamaktadır. Bu konsorsiyumlar, girişimcilere teknik validasyondan hukuki danışmanlığa kadar 360 derecelik eksiksiz bir destek sunarak, fikirlerin ticarileşme sürecindeki tüm sistemik riskleri azaltmakta ve startup'ların yatırımcıya hazır hale gelme süresini hızlandırmaktadır. Sonuç olarak, Üniversite-TEKMER ortaklığı, kamu kaynaklarının verimliliğini maksimize eden, kültürel dönüşümü sağlayan ve Türkiye'nin küresel teknoloji yarışında rekabetçi, sürdürülebilir girişimler üretme hedefine ulaşmasında kritik rol oynayan en başarılı kurumsal model olarak öne çıkmaktadır. Bu modelin yaygınlaştırılması ve derinleştirilmesi, ulusal inovasyon stratejisinin temel direklerinden biri olmaya devam etmelidir.

TÜBİTAK 2209 PROGRAMLARI: GENÇ ARAŞTIRMACILARDAN İSTİHDAMA UZANAN BİLİMSEL YOLCULUK

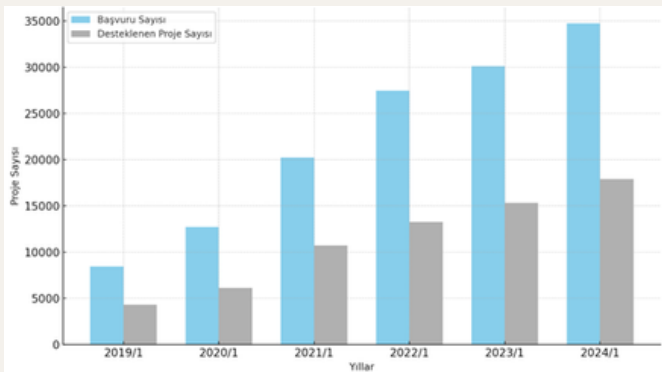
Teknoloji Transfer Ofisi
Ar-Ge Mühendisi
Nida Nisanur GÖZETLİK



Bilimsel araştırma kültürünün üniversite öğrencileri arasında yaygınlaşması, yalnızca akademik üretkenliği değil; aynı zamanda ülkenin nitelikli insan kaynağı kapasitesini de doğrudan etkilemektedir. Bu bağlamda TÜBİTAK 2209-A “Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Desteği” ve 2209-B “Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Desteği” programları, Türkiye’de lisans düzeyinde araştırma temelli öğrenmeyi teşvik eden en kapsamlı destek mekanizmaları arasında yer almaktadır [1]. Bu programlar, öğrencilerin kendi alanlarında bilimsel bir problem tanımlayarak çözüm sürecini planlamalarını, veri analizi yapmalarını ve sonuçlarını bilimsel biçimde raporlamalarını hedeflemektedir. Böylece katılımcılar erken yaşta bilimsel düşünme, proje yönetimi, takım çalışması ve araştırma etiği konularında önemli bir kazanım elde etmektedirler [2].

Programın Nicel Gelişimi

TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı (BİDEB) tarafından yayımlanan 2019–2024 dönemine ait resmi sonuç raporlarına göre, 2209 programlarının kapsamı her geçen yıl genişlemiştir. 2019 yılında 8.465 olan toplam başvuru sayısı, 2024 yılı itibarıyla 34.762’ye ulaşmıştır. Aynı dönemde desteklenen proje sayısı 4.310’dan 17.889’a yükselmiştir. Böylece 2019–2024 arasında başvuru sayısında yaklaşık %310, desteklenen proje sayısında ise %315 oranında artış gerçekleşmiştir [3].



Şekil 1. TÜBİTAK 2209 Programı 2019-2024 Yılları Arasında Başvuru ve Desteklenen Proje Sayıları

Bu istikrarlı büyüme, yükseköğretim sisteminde proje tabanlı öğrenme kültürünün yerleştiğini ve öğrencilerin araştırmaya katılım düzeyinin her yıl arttığını göstermektedir.

Programın Öğrencilere ve İş Hayatına Katkısı

TÜBİTAK 2209 programları, öğrencilerin hem akademik hem profesyonel yaşamında çok boyutlu bir etki yaratmaktadır. Proje süreci; bilimsel yöntemlerin uygulanması, analitik düşünme, takım koordinasyonu, iletişim becerileri ve yenilikçi çözüm üretme alışkanlığı kazandırmaktadır [1].

TÜBİTAK’ın 2023 yılı **Etki Analizi Raporu** ve Yükseköğretim Kurulu’nun (YÖK) **Mezun İzleme Sistemi (MİS)** verilerine göre, lisans döneminde 2209 projesi yürüten öğrencilerin mezuniyet sonrası ilk bir yıl içinde **istihdam oranı %72**, bu oran proje deneyimi olmayan mezunlara kıyasla **yaklaşık %25 daha yüksektir** [4]. Bu fark, programın yalnızca bilimsel yetkinlik kazandırmakla kalmayıp, **istihdam edilebilirliği artıran bir eğitim modeli** sunduğunu göstermektedir. Özellikle mühendislik, biyoteknoloji, sağlık teknolojileri ve yazılım gibi alanlarda proje yürütmüş öğrencilerin, Ar-Ge merkezleri ve teknopark firmaları tarafından daha yüksek oranda istihdam edildiği gözlemlenmektedir [3]. Böylece TÜBİTAK 2209 projeleri, “**işe hazır araştırmacı profili**” oluşturma konusunda somut bir etki yaratmaktadır.

TÜBİTAK 2209 PROGRAMLARI: GENÇ ARAŞTIRMACILARDAN İSTİHDAMA UZANAN BİLİMSEL YOLCULUK

Teknoloji Transfer Ofisi'nin Rolü

Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO), 2209 programlarının başarısında önemli bir ara yüz görevi üstlenmektedir. TTO'lar, öğrencilerin proje fikirlerini olgunlaştırma, danışman eşleştirme, bütçe planlama ve başvuru süreçlerinde rehberlik sağlayarak lisans düzeyinde yürütülen projelerin niteliğini artırmaktadır. Bu süreç, üniversitelerde araştırma temelli öğrenme yaklaşımını güçlendirmekte, kurumların Ar-Ge kapasitesini geliştirmekte ve ulusal inovasyon ekosistemine nitelikli insan kaynağı kazandırmaktadır [2].

Sonuç

2019–2024 dönemi verileri, TÜBİTAK 2209 programlarının yalnızca bir öğrenci destek modeli değil; Türkiye'nin bilimsel kapasitesine ve istihdam politikalarına doğrudan katkı sunan stratejik bir yatırım olduğunu ortaya koymaktadır. Bu programlar sayesinde binlerce genç araştırmacı, erken yaşta proje üretme deneyimi kazanarak akademi ve sanayi arasındaki köprüyü güçlendirmekte; bilgi üretimini ekonomik ve toplumsal değere dönüştürme sürecinde aktif rol üstlenmektedir.



TEGİP: OSTİMTECH'te Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimciliğin Kalbi

Teknoloji Transfer Ofisi İş Geliştirme Uzman Yardımcısı **Busecan KARA**



Yenilikçi Düşünceden Somut Çözüme

OSTİM Teknik Üniversitesi'nin yenilikçi vizyonunun merkezinde yer alan Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimcilik Programı (TEGİP), öğrencilerin ve akademisyenlerin teknoloji geliştirme süreçlerine aktif olarak katılımını teşvik eden, özgün bir destek mekanizmasıdır.

Program, üniversite bünyesinde yürütülen araştırma, geliştirme, tasarım ve girişimcilik faaliyetlerini sistemli bir yapıya kavuşturarak, bu projelerin mali, teknik ve idari açıdan desteklenmesini sağlar.

TEGİP'in temel amacı; OSTİMTECH'te üretilen bilginin toplumsal faydaya dönüşmesini, yenilikçi fikirlerin laboratuvarlardan sahaya taşınmasını ve girişimcilik kültürünün akademik ortamda güçlenmesini sağlamaktır. Bu yönüyle TEGİP, yalnızca bir destek programı değil, aynı zamanda teknoloji tabanlı fikirlerin ticarileşme yolculuğunda önemli bir katalizördür.

Kimler Başvurabilir?

Program, hem öğrenciler hem de akademisyenler için eşit fırsatlar sunar.

- Öğrenciler, bireysel, grup ya da öğrenci kulübü olarak başvurabilir; ancak her öğrenci ekibinin bir akademik danışman belirlemesi zorunludur.
- Akademisyenler kendi araştırma fikirleriyle doğrudan başvuru yapabilirler.

Her proje ekibinde salt çoğunluğun OSTİM Teknik Üniversitesi mensubu olması gerekir. Bu koşul, programın kurumsal aidiyetini güçlendirirken, üniversite ekosistemi içinde işbirliğini de artırır.

Başvuru Süreci

Başvurular, Teknoloji Transfer Ofisi'nin çevrim içi platformu üzerinden alınır. Adaylar, "Proje Öneri ve Bilgi Formu"nu eksiksiz doldurarak çıktısını alır, imzalar ve Yazı İşleri Müdürlüğü aracılığıyla TTO'ya iletir.

TTO, başvuruları ön incelemeye tabi tutar; uygun bulunan projeler, alanında uzman hakemlerce değerlendirilir. Nihai karar ise Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimcilik Programları Destek Komisyonu tarafından verilir.

Komisyon tarafından desteklenmesi uygun görülen projeler için protokol imzalanır ve süreç resmen başlar. Bu aşamada, proje yürütücüsü, akademik danışman ve TTO arasındaki işbirliği resmi bir zemine taşınır.

Projelerin Yürütülmesi ve Raporlama Süreci

Desteklenen projeler üçer aylık dönemler hâlinde ilerler.

Her üç ayda bir Ara Rapor, proje bitiminden sonraki üç ay içinde ise Sonuç Raporu sunulmalıdır. Bu sistematik raporlama, hem proje ilerlemesinin şeffaf biçimde izlenmesini hem de bütçenin etkin kullanılmasını sağlar.

TEGİP: OSTİMTECH'te Ar-Ge Odaklı Teknolojik Girişimciliğin Kalbi

Fikri Mülkiyet ve Etik İlkeler

TEGİP kapsamında ortaya çıkan buluş, tasarım, faydalı model, marka ve diğer fikrî çıktılar, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu uyarınca OSTİM Teknik Üniversitesi'ne aittir.

Projede görev alan araştırmacılar, elde ettikleri yenilikleri en geç 30 gün içinde "Buluş Bildirim Formu" aracılığıyla TTO'ya bildirmekle yükümlüdür.

Bu düzenleme, hem akademik dürüstlüğü hem de üniversite adına geliştirilen teknolojilerin sürdürülebilir ticarileştirme stratejilerini korur.

Ayrıca bilimsel etiğe aykırı davranış, yanlış beyan veya mali usulsüzlük tespit edilirse proje iptal edilir ve ilgili kişiler belirli süreyle programdan men edilir.

Böylece program, güvenilirlik ve etik sorumluluk temelinde yürütülür.

Bütçe ve Destek Esasları

Proje bütçesi, tüketime yönelik malzeme, hizmet alımı, makine-teçhizat temini ve yolluk giderlerini kapsayabilir.

Ancak bireysel harcamalar (yeme-içme, konaklama, kişisel seyahat vb.) destek kapsamı dışındadır.

Destek ödemeleri, proje planında belirtilen şekilde 3'er aylık periyotlarla gerçekleştirilir ve tüm harcamalar üniversite adına düzenlenen faturalarla yapılır.

Destek miktarları her yıl Komisyon tarafından belirlenir, Rektörlük onayı ve Mütevelli Heyet kararı ile yürürlüğe girer. Bu yapı, programın mali sürdürülebilirliğini sağlar ve kaynakların adil biçimde kullanılmasına olanak tanır.

TEGİP'in OSTİMTECH Ekosistemine Katkısı

TEGİP, yalnızca bir proje destek mekanizması değil; aynı zamanda öğrencileri ve akademisyenleri üretken bir araştırma kültürüne dahil eden bir platformdur.

Program sayesinde genç araştırmacılar, fikirlerini somut prototiplere dönüştürürken, danışman akademisyenler de sanayi ile işbirliği içinde yenilikçi çözümler geliştirme fırsatı bulurlar.

OSTİMTECH'in güçlü üniversite-sanayi işbirliği modeli içerisinde TEGİP, teknolojik fikirlerin uygulanabilir Ar-Ge projelerine dönüşmesini sağlar.

Bugüne kadar desteklenen projeler, hem Ar-Ge kültürünün yerleşmesine hem de girişimcilik ekosisteminin büyümesine katkı sunmuştur.

Sonuç

OSTİM Teknik Üniversitesi'nin "uygulamalı üniversite" vizyonunu somutlaştıran TEGİP, bilginin üretiminden toplumsal faydaya dönüşümüne kadar tüm süreci kapsayan yenilikçi bir sistemdir.

TTO'nun koordinasyonunda yürütülen bu program, araştırma, geliştirme ve girişimcilik kültürünü bütüncül bir çatı altında buluşturarak OSTİMTECH'i Türkiye'nin öncü Ar-Ge odaklı üniversitelerinden biri hâline getirmektedir.

TEGİP ile fikirler hayat buluyor, yenilik OSTİMTECH'te filizleniyor.



OSTİMTech'ten Savunma Sanayiine Yeni Patent

İHA'lar için modüler faydalı yük sistemi tescillendi



OSTİM Teknik Üniversitesi, fikri mülkiyet portföyüne bir yenisini daha ekledi. “İnsansız Hava Araçlarında Modüler Faydalı Yük Yükleme ve Bırakma Sistemi” başlıklı buluş, 2022/001028 başvuru numarası ile Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından tescillenecek patent belgesi almaya hak kazandı.

Buluş; Prof. Dr. Sinan Kıvrak, Ayşenur Habibe Karadan ve Alperen Uğurluoğlu tarafından geliştirildi. Sistem, insansız hava araçlarının görev esnekliğini artırarak savunma sanayiine yönelik operasyonel yetenekleri desteklemeyi hedefliyor.

OSTİMTech Teknoloji Transfer Ofisi, akademisyenlerin ve araştırmacıların yürüttüğü yenilikçi projelerin ticarileşme yolculuğunda destek sunmaya devam ediyor.

TEKNOFEST 2025 Finalistlerinden İlham Veren Paylaşım

OSTİMTech'te Genç Mühendislerle Teknoloji Konuşmaları Gerçekleşti



OSTİM Teknik Üniversitesi, TEKNOFEST 2025'te finale kalan takımların kaptanlarını ağırladığı Teknoloji Konuşmaları serisinin yeni oturumunu başarıyla tamamladı. Genç mühendis adayları, yarışma sürecinde edindikleri deneyimleri ve teknolojinin geleceğine dair bakış açılarını katılımcılarla paylaştı.

Etkinlik, OSTİMTech Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal'ın moderatörlüğünde gerçekleştirildi. Konuşmacılar arasında, OSTİM Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi Burak Vergi ile Yazılım Mühendisliği öğrencisi Arda Çam yer aldı.

OSTİMTech Genç Ofis'te düzenlenen etkinlikte, TEKNOFEST'in gençlere sunduğu fırsatlar, Ar-Ge odaklı projeler ve teknoloji dünyasındaki güncel gelişmeler ele alındı. Gençlerin vizyoner yaklaşımları, katılımcılara ilham verici bir perspektif sundu.

OSTİMTECH'te Teknoloji ve İnovasyon Ödülleri Sahiplerini Buldu

Hayalleri Gerçeğe Dönüştüren
Projeler Ödüllendirildi



OSTİM Teknik Üniversitesi, Teknoloji Transfer Ofisi koordinasyonunda düzenlenen Teknoloji ve İnovasyon Ödül Töreni ile üniversite ekosistemine katkı sunan projeleri ödüllendirdi. TEKNOFEST'te başarı gösteren takımlar, fikri mülkiyet alanında tescil alan akademisyenler ve üniversite-sanayi işbirliğine katkı sağlayan firmalar törende ödülleri aldı.

Programa; Mütevelli Heyet Başkanı Orhan Aydın, Rektör Prof. Dr. Murat Yülek, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Ünsal Sıgır, Prof. Dr. Mustafa Polat, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Hasan Erbay, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Sare Sahil, Genel Sekreter Yardımcıları Zahid Karamollaoğlu ve Esra Demirci ile Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Dr. Öğr. Üyesi Gökhan Topal da katılım sağladı.

Tören, ödül alan tüm paydaşlarla birlikte çekilen aile fotoğrafı ile sona erdi.

Sanayi İş Birliklerimizi Güçlendiriyoruz

Promec Engineering Ziyareti
Gerçekleştirildi



OSTİMTECH Teknoloji Transfer Ofisi olarak, yeni Ar-Ge projeleri geliştirmek ve sanayi iş birliklerimizi derinleştirmek amacıyla Promec Engineering firmasını ziyaret ettik.

Ziyarete; TTO Müdürü Öğr. Gör. B. Gökhan Topal, Ar-Ge Mühendisi Nida Nisanur Gözetlik ve İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut katılım sağladı.

Ziyaret kapsamında iş birliği olanakları görüşülürken, değerli katkıları için Destek Patent Kurumsal Müşteri Danışmanı Burak Karaman'a ve misafirperverlikleri için Promec Engineering ekibine teşekkür ederiz.

BİGGNITE Konsorsiyumu Kuruluyor

OSTİMTech öncülüğünde güçlü bir iş birliği ağı başlatıldı



TÜBİTAK 1601 Programı kapsamında; OSTİM Teknik Üniversitesi yürütücülüğünde TED Üniversitesi, Bilkent TEKMER ve SBÜ TEKMER ortaklığıyla BİGGNITE Konsorsiyumu hayata geçiriliyor.

Konsorsiyumun ilk fiziksel toplantısı, OSTİM Teknik Üniversitesi'nden TTO Müdürü Öğr. Gör. B. Gökhan Topal ve TTO İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut'un katılımıyla Bilkent TEKMER ev sahipliğinde gerçekleştirildi.

Sürece katkı sağlayan Bilkent TEKMER'den Ali Serkan Dünderli ve Büşra Buse Topal'a, TED Üniversitesi Girişimcilik Ofisi Koordinatörü Şevket Özer Kürkçüoğlu'na ve SBÜ TEKMER Genel Müdürü Gözde Tuysuz'a teşekkür ederiz.

Yenilikçi girişimcilik ekosistemine değer katacak güçlü bir iş birliği dönemi başlıyor.

TEKNOFEST 2025 Finalistlerinden İlham Veren Paylaşım

OSTİMTech'te Genç Mühendislerle Teknoloji Konuşmaları Gerçekleşti



OSTİM Teknik Üniversitesi, TEKNOFEST 2025'te finale kalan takımların kaptanlarını ağırladığı Teknoloji Konuşmaları serisinin yeni oturumunu başarıyla tamamladı. Genç mühendis adayları, yarışma sürecinde edindikleri deneyimleri ve teknolojinin geleceğine dair bakış açılarını katılımcılarla paylaştı.

Etkinlik, OSTİMTech Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal'ın moderatörlüğünde gerçekleştirildi. Konuşmacılar arasında, OSTİM Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi Burak Vergi ile Yazılım Mühendisliği öğrencisi Arda Çam yer aldı.

OSTİMTech Genç Ofis'te düzenlenen etkinlikte, TEKNOFEST'in gençlere sunduğu fırsatlar, Ar-Ge odaklı projeler ve teknoloji dünyasındaki güncel gelişmeler ele alındı. Gençlerin vizyoner yaklaşımları, katılımcılara ilham verici bir perspektif sundu.

OSTİMTech TTO x Umut Aksesuar Ziyareti

Üniversite-sanayi iş birliğini
güçlendirecek temalar sürüyor



OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal, sektörde yenilikçi üretim anlayışıyla öne çıkan Umut Aksesuar firmasına bir ziyaret gerçekleştirdi.

Ziyaret kapsamında, Umut Aksesuar CEO'su Ufuk Muslu Muslu, Doç. Dr. Sabri Öz, TechSoft CEO'su Rıdvan Yılmaz ve Enes Özbey ile bir araya gelinerek üretim teknolojileri, dijital dönüşüm süreçleri ve üniversite-sanayi iş birliği potansiyelleri üzerine kapsamlı değerlendirmelerde bulunuldu.

OSTİMTech TTO olarak, bölgesel üretim gücünü artıracak yenilikçi çözümler geliştirmek ve sanayi paydaşlarımızla teknoloji odaklı ortaklıklar kurmak üzere iş birliklerimizi sürdürüyoruz.

Türkiye Innovation Week 2025 | İlk Gün

OSTİMTech TTO, inovasyon
sahnesinde yerini aldı



OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi olarak, Türkiye Innovation Week (TIW) 2025'in ilk gününde yerimizi alarak üniversitemizin teknoloji ve girişimcilik vizyonunu temsil ettik.

Etkinliğin ilk gününde, TTO Müdürümüz Öğr. Gör. Gökhan Topal ve İş Geliştirme Uzmanımız Süleyman Turgut standımızda ziyaretçilerimizi ağırladı. Üniversite-sanayi iş birliklerini güçlendirmek, yeni proje fırsatları oluşturmak ve yenilikçi fikirleri paylaşmak üzere gerçekleştirilen görüşmeler, etkinliğe güçlü bir başlangıç yapılmasını sağladı.

OSTİMTech TTO olarak, ekosistemdeki aktörlerle bir araya gelmeye ve üniversitemizin Ar-Ge potansiyelini paylaşmaya devam ediyoruz.

Türkiye Innovation Week 2025 | 2. Gün

OSTİMTech TTO, girişimcilik ekosisteminin nabzını tutmaya devam ediyor



Türkiye'nin en büyük inovasyon buluşmalarından biri olan Türkiye Innovation Week 2025'in ikinci gününde, OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi olarak etkinlikteki yerimizi aldık. Girişimcilik ve teknoloji ekosisteminin öncü aktörleriyle güçlü temaslara devam ediyoruz.

Etkinlik süresince, TTO Müdürümüz Öğr. Gör. Gökhan Topal ve İş Geliştirme Uzmanımız Süleyman Turgut, yenilikçi iş fikirleri ve potansiyel iş birlikleri üzerine görüşmeler gerçekleştirdi. Standımızda ağırladığımız değerli konuklar arasında Duygu Yılmaz Köksal (Saledo), Mehmet Seha Tanrikulu (Montek Teknoloji A.Ş.), Ebru Baripoğlu (Agripoli) ve Umut Sert (Agrovech) yer aldı.

Girişimcilik kültürünü üniversite-sanayi ekseninde yaygınlaştırmak, sürdürülebilir Ar-Ge projelerine alan açmak ve yeni iş birliklerine zemin hazırlamak adına bu tür etkinlikleri önemsiyoruz.

OSTİMTech TTO olarak standımızda sizleri de ağırlamaktan memnuniyet duyuyoruz.

Türkiye Innovation Week 2025 | 3. Gün

Üniversite-sanayi iş birliklerinde güçlü temaslara devam ediyor



Türkiye'nin en yenilikçi fikirlerinin bir araya geldiği Türkiye Innovation Week 2025'in üçüncü gününde, OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi olarak etkinlikteki yerimizi almaya devam ettik.

TTO Müdürümüz Öğr. Gör. Gökhan Topal ve İş Geliştirme Uzmanımız Süleyman Turgut, girişimcilik ve teknoloji ekosistemindeki önemli paydaşlarla etkileşimlerini sürdürdü. Etkinlik kapsamında İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Erol İnce, Korkmaz Mutfak Eşyaları Genel Müdürü Rahmi Korkmaz ve Akdeniz Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ayşe Odman Boztosun, standımızı ziyaret ederek üniversitemizin Ar-Ge ve teknoloji transfer faaliyetleri hakkında bilgi aldılar.

OSTİMTech olarak, üniversite-sanayi iş birliklerini geliştirmeye, yenilikçi fikirleri keşfetmeye ve inovasyon kültürünü yaygınlaştırmaya yönelik çalışmalarımızı kararlılıkla sürdürüyoruz.

TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B Program Çağruları Açıldı

Lisans öğrencileri için araştırma ve sanayi odaklı proje fırsatları başladı



TÜBİTAK tarafından yürütülen ve üniversite öğrencilerinin araştırma kültürü kazanmalarını destekleyen 2209-A ve 2209-B programlarının 2025 yılı çağruları açıldı.

2209-A – Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, lisans öğrencilerinin danışman öğretim üyeleriyle birlikte yürütecekleri akademik yönü güçlü projelere destek sağlıyor.

2209-B – Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Destekleme Programı ise öğrencilerin sanayi kuruluşlarıyla iş birliği içinde gerçekleştirdikleri uygulamalı projeleri teşvik ediyor.

Başvurular hâlihazırda açık olup, detaylı bilgiye aşağıdaki bağlantılardan ulaşabilirsiniz:

- [2209-A Çağrısı](#)
- [2209-B Çağrısı](#)
-

OSTİM Tech Teknoloji Transfer Ofisi olarak proje fikri geliştirme, danışman desteği sağlama ve başvuru süreçlerine yönelik rehberlik sunmaya devam ediyoruz.

OSTİM Tech TTO x TÜRASAŞ Görüşmesi

Patentlerin ticarileştirilmesi için sanayile buluşma



OSTİM Teknik Üniversitesi akademisyeni Doç. Dr. Kemal Yaman, Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal, İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut ve stajyer İkra Ahsen Konduoğlu, Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayi A.Ş. (TÜRASAŞ) ile bir görüşme gerçekleştirdi.

TÜRASAŞ Lokomotif Dairesi Başkanı Yunus Uğurlu'nun katılımıyla yapılan toplantıda, üniversitemizde geliştirilen projelerin ticarileştirilmesi ve mevcut patentlerin sanayiye aktarımı üzerine detaylı değerlendirmeler yapıldı.

OSTİM Tech olarak, akademik bilginin ekonomik değere dönüştüğü bir teknoloji transferi ekosistemini güçlendirmeye devam ediyoruz.

OSTİMTECH E- SCIENCE 2025'te TTO Sunumu

Üniversite–sanayi iş birliğinde yeni dönem vizyonu



OSTİMTECH Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal, “Üniversite–Sanayi İşbirliklerinde Yeni Dönem ve TTO'nun Rolü” başlıklı sunumunu OSTİMTECH E-SCIENCE 2025 Konferansı kapsamında gerçekleştirdi.

Sunumda, değişen Ar-Ge yapısı, üniversite–sanayi iş birliklerinde öne çıkan modeller ve TTO'ların bu süreçteki köprü rolü ele alındı. Ayrıca OSTİM Teknik Üniversitesi'nin teknoloji transferi alanındaki stratejik hedefleri paylaşıldı.

Etkinliğe katkı sunan Mühendislik Fakültesi'ne ve tüm akademisyenlerimize teşekkür ederiz.

Teknoloji ve Ar-Ge Yönetimi Dersinde TÜBİTAK

Bilgilendirmesi

TÜBİTAK 2209-A ve B programları öğrencilerle buluştu



OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji ve Ar-Ge Yönetimi dersi kapsamında, OSTİMTECH Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü Öğr. Gör. Gökhan Topal'ın koordinasyonunda, İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut tarafından TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B programlarına ilişkin bilgilendirme eğitimi gerçekleştirildi.

Eğitim programının ikinci bölümünde EcoPack Mühendislik CEO'su Ali Rasit Sipahi, Ar-Ge ve Ar-Ge yönetimi konularındaki sektörel deneyimlerini öğrencilerle paylaşarak sahadan önemli bilgiler aktardı.

OSTİMTECH olarak, öğrencilerimizin Ar-Ge ve yenilik odaklı proje kültürüyle tanışmalarını desteklemeyi sürdürüyoruz.

TÜBİTAK 2209 Programları Öğrencilerle Buluşuyor

Bilgilendirme semineri 4 Kasım'da
gerçekleşecek



OSTİM Teknik Üniversitesi öğrencilerine yönelik düzenlenen seminerde, TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B programlarına ilişkin detaylı bilgilendirme yapılacaktır. Öğrencilerin proje yazma, başvuru ve danışman süreci gibi konularda bilgi edinmesi hedeflenen seminer, Teknoloji Transfer Ofisi koordinasyonunda gerçekleştirilecektir.

Seminer Katılımcıları:

- Moderatör: Öğr. Gör. Gökhan Topal – OSTİMTECH TTO Müdürü
- Konuşmacılar:
- Nida Nisanur Gözetlik – Ar-Ge Mühendisi
- Süleyman Turgut – İş Geliştirme Uzmanı

Tarih ve Yer:

04 Kasım 2025 – 10:30

OSTİM Teknik Üniversitesi Ana Yerleşke, F Blok Ana Konferans Salonu

LiftUP Programında Büyük Başarı

Saydam mühendislik polimerleri üzerine yürütülen lisans projesi destek almaya hak kazandı



“Saydam mühendislik polimerlerinin ısıl yük altında mekanik özelliklerinin değişiminin nümerik ve deneysel incelenmesi” başlıklı lisans öğrencisi projesi, TUSAŞ LIFT UP Sanayi Odaklı Lisans Projeleri Programı kapsamında desteklenmeye hak kazandı.

Proje ekibinde, OSTİM Teknik Üniversitesi ve Gazi Üniversitesi’nden öğrenciler yer alıyor:

- Melda Balcı – OSTİM Teknik Üniversitesi, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
- Gülizar Altay – Gazi Üniversitesi, Makine Mühendisliği
- Gizem Gökbalık – Gazi Üniversitesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

Projeye danışmanlık eden Dr. Öğr. Üyesi Pelin T. Özgün’ü ve değerli proje ekibini tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

OSTİMTECH olarak, sanayi ile entegre projelerle öğrencilerimizin yanında olmaya devam ediyoruz.

Ankara Girişimcilik Ekosistemi 2025 Raporu Değerlendirildi

OSTİM OSB ve OSTİMTech, girişimcilik stratejilerine katkı sunmaya devam ediyor



Ankara Kalkınma Ajansı, ODTÜ TEKNOKENT ve StartupCentrum iş birliğinde düzenlenen “Ankara Girişim Ekosistemi 2025 Raporu Değerlendirme ve Paneli” etkinliğine OSTİM OSB Yönetim Kurulu Başkanı Orhan Aydın da katıldı.

Etkinlikte Ankara'nın girişimcilik ekosistemine dair mevcut durum, rapor bulguları ve bölgenin yenilikçi potansiyelini artırmaya yönelik stratejiler ele alındı. Panel, üniversiteleri, yatırımcıları, girişimcileri ve kamu temsilcilerini bir araya getirerek çok yönlü bir değerlendirme zemini sundu.

OSTİM ekosistemini temsilen; OSTİM Vakfı Finans Koordinatörü Serdar Maraşalı, OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut ve OSTİM Teknopark İş Geliştirme ve Proje Uzman Yardımcısı Beyzanur Koç Künyeli etkinlikte yer aldı.

Girişimcilik Ekosistemine Yeni Bir Nefes: ARDVENTURE TEKMER Açıldı

OSTİMTech, üniversite-sanayi-girişimcilik iş birliğine katkı sunmaya devam ediyor.



OSTİMTech Teknoloji Transfer Ofisi, girişimcilik kültürünü desteklemek ve yenilikçi fikirlerin ticarileşmesini teşvik etmek amacıyla ARDVENTURE TEKMER Açılış Töreni'nde yer aldı.

TTO Müdürü Öğr. Gör. B. Gökhan Topal, TTO İş Geliştirme Uzmanı Süleyman Turgut ve iş birliği yapılan kurumlardan temsilciler törene katılım sağladı. Sanayi ve Teknoloji Bakanı Mehmet Fatih Kacır'ın da yer aldığı programda kamu ve özel sektör temsilcileri bir araya geldi.

Bu tür merkezlerin, bölgesel kalkınma ve girişimcilik alanında önemli bir rol üstleneceğine inanıyoruz. Yeni başarı hikâyeleri için heyecanlıyız.

Girişimcilik Ekosistemi Raporundayız

OSTİMTech'in girişimcilik ve Ar-Ge alanındaki çalışmaları Ankara Raporu'nda yer aldı.



Ankara Kalkınma Ajansı öncülüğünde, StartupCentrum TR tarafından hazırlanan “Ankara Girişimcilik Ekosistemi 2025 İlk Yarıyıl Raporu”, başkentin yenilikçi girişim ortamını ve yatırım eğilimlerini kapsamlı biçimde analiz ediyor.


Raporda, OSTİM Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi'nin koordinasyonunda yürütülen TEGİP Programı, “Kuluçka ve Hızlandırıcı Programlar” başlığında yer aldı. Ayrıca, 29 Nisan 2025'te gerçekleştirdiğimiz Ar-Ge & İnovasyon Proje Pazarı etkinliğimiz “Ankara'da Öne Çıkan Faaliyetler” arasında gösterildi.

Mütevelli Heyet Başkanımız Sn. Orhan Aydın, OSTİM Vakfı Finans Koordinatörü Sn. Serdar Marasalı ve TTO Uzmanımız Süleyman Turgut'un katılım sağladığı etkinlik, ekosistemdeki paydaşlar için stratejik bir rehber niteliğinde.

EKİBİMİZ



ÖĞR. GÖR. GÖKHAN TOPAL
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ MÜDÜRÜ

 gokhan.topal@ostimteknik.edu.tr



SÜLEYMAN TURGUT
İŞ GELİŞTİRME UZMANI

Girişimcilik ve Kuluçka Merkezi
& Ticarileşme ve İş Geliştirme
Modülü

 suleyman.turgut@ostimteknik.edu.tr



NİDA NİSANUR GÖZETLİK
AR-GE MÜHENDİSİ


Üniversite - Sanayi İş Birliği
Modülü

 nidanisanur.gozetlik@ostimteknik.edu.tr



BUSECAN KARA
İŞ GELİŞTİRME UZMAN YARDIMCISI

Fikri Sınai Mülkiyet Hakları
Modülü

 busecan.kara@ostimteknik.edu.tr

OSTİMTECH TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ BÜLTENİ



Patent Katalođumuz