

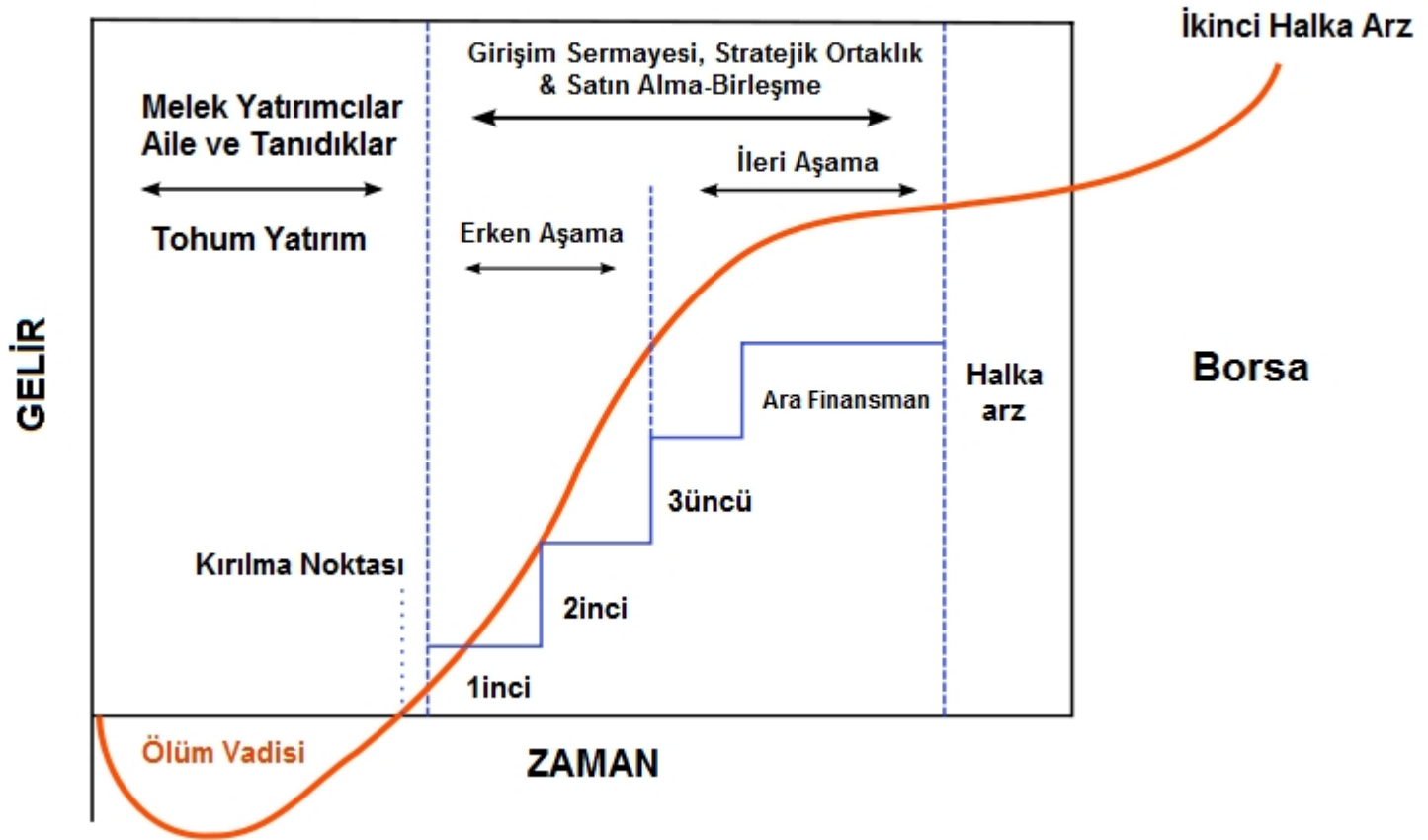
Tech-InvesTR

Türkiye Yüksek Teknoloji - Erken Aşama Yatırım Fonu



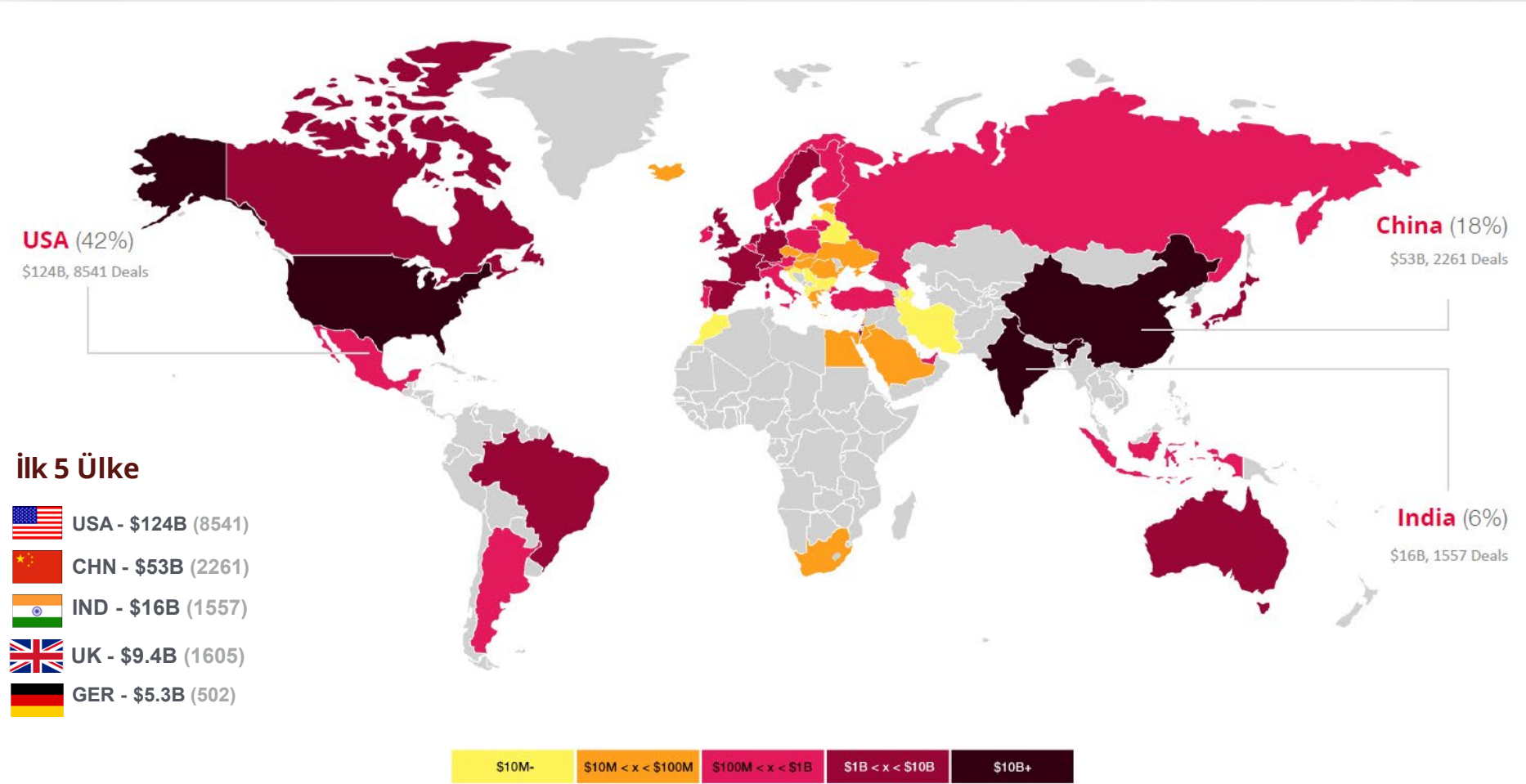
TÜBİTAK GİRİŞİM SERMAYESİ DESTEKLEME PROGRAMI

Girişimin Finansal Döngüsü

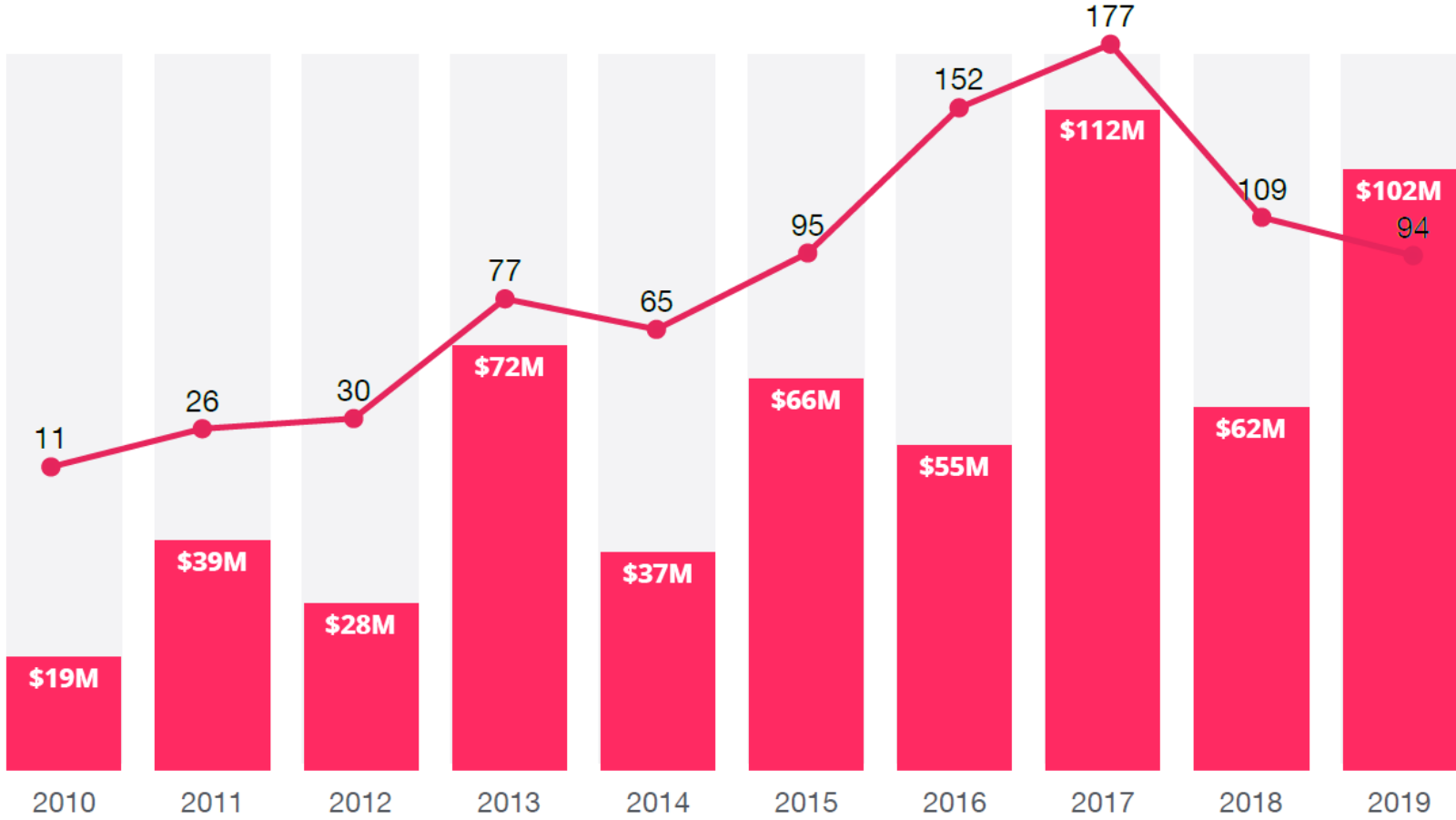


2019 YILI GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIMLARI

Toplam yıllık global girişim sermayesi yatırımları 2019 yılında bir önceki yıla göre %17 oranında artarak 294 Milyar \$'a yükselmiştir.



TÜRKİYE GİRİŞİM SERMAYESİ YATIRIMLARI



■ Melek Yatırımcılar & VC Yatırımlarının Büyüklüğü

● # Yatırım Sayısı

Sadece kamuoyuna açıklanan yatırımlar dahil edilmiştir. Çekirdek öncesi, çekirdek, çekirdek sonrası, Seri A, B, C, D, E yatırımları dahildir.

AVRUPA ÜLKELERİ YATIRIM TUTARLARI

Türkiye 2019 yılında Avrupa'da 20. sırada yer aldı.

Super League

	United Kingdom	\$9.4B (1605)
	Germany	\$5.3B (502)
	France	\$4.1B (451)
	Switzerland	\$1.5B (243)
	The Netherlands	\$1.1B (183)
	Spain	\$1.1B (283)
	Sweden	\$1.0B (302)

1. League

	Belgium	\$598M (88)
	Denmark	\$546M (103)
	Finland	\$526M (131)
	Ireland	\$426M (106)
	Italy	\$298M (104)
	Norway	\$281M (80)
	Poland	\$209M (75)
	Austria	\$178M (53)
	Russian Fed.	\$168M (84)
	Portugal	\$161M (55)
	Lithuania	\$160M (24)
	Luxembourg	\$128M (22)
	Turkey	\$102M (94)

2. League

	Estonia	\$99M (34)
	Hungary	\$70M (65)
	Iceland	\$52M (17)
	Malta	\$41M (12)
	Czech Rep.	\$35M (19)
	Greece	\$22M (19)
	Ukraine	\$21M (17)
	Slovenia	\$17M (7)
	Slovakia	\$15M (4)
	Romania	\$12M (21)

3. League

	Latvia	\$9,6M (15)
	Croatia	\$7,1M (9)
	Albania	\$7,0M (2)
	Belarus	\$3,5M (8)
	Bulgaria	\$2,9M (7)
	Serbia	\$0,5M (2)

Türkiye 2019 yılında Ortadoğu ve Kuzey Afrika Bölgesinde 3. sırada yer aldı.

Super League

	Israel	\$3.1B (321)
--	--------	--------------

1. League

	United Arap E.	\$330M (93)
	Turkey	\$102M (94)

2. League

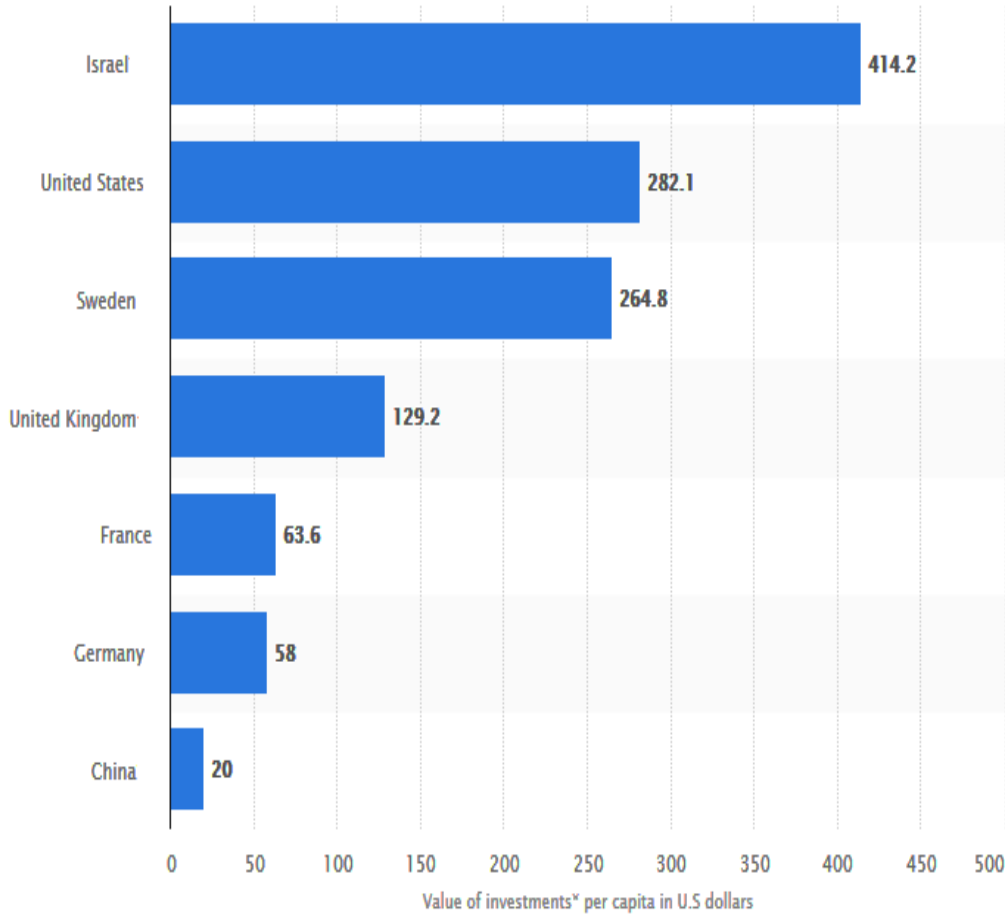
	Egypt	\$91M (56)
	Saudi Arabia	\$82M (32)
	Jordan	\$25M (15)
	Lebanon	\$10M (13)

3. League

	Iran	\$2,5M (3)
	Morocco	\$1,3M (3)
	Azerbaijan	\$0,5M (5)

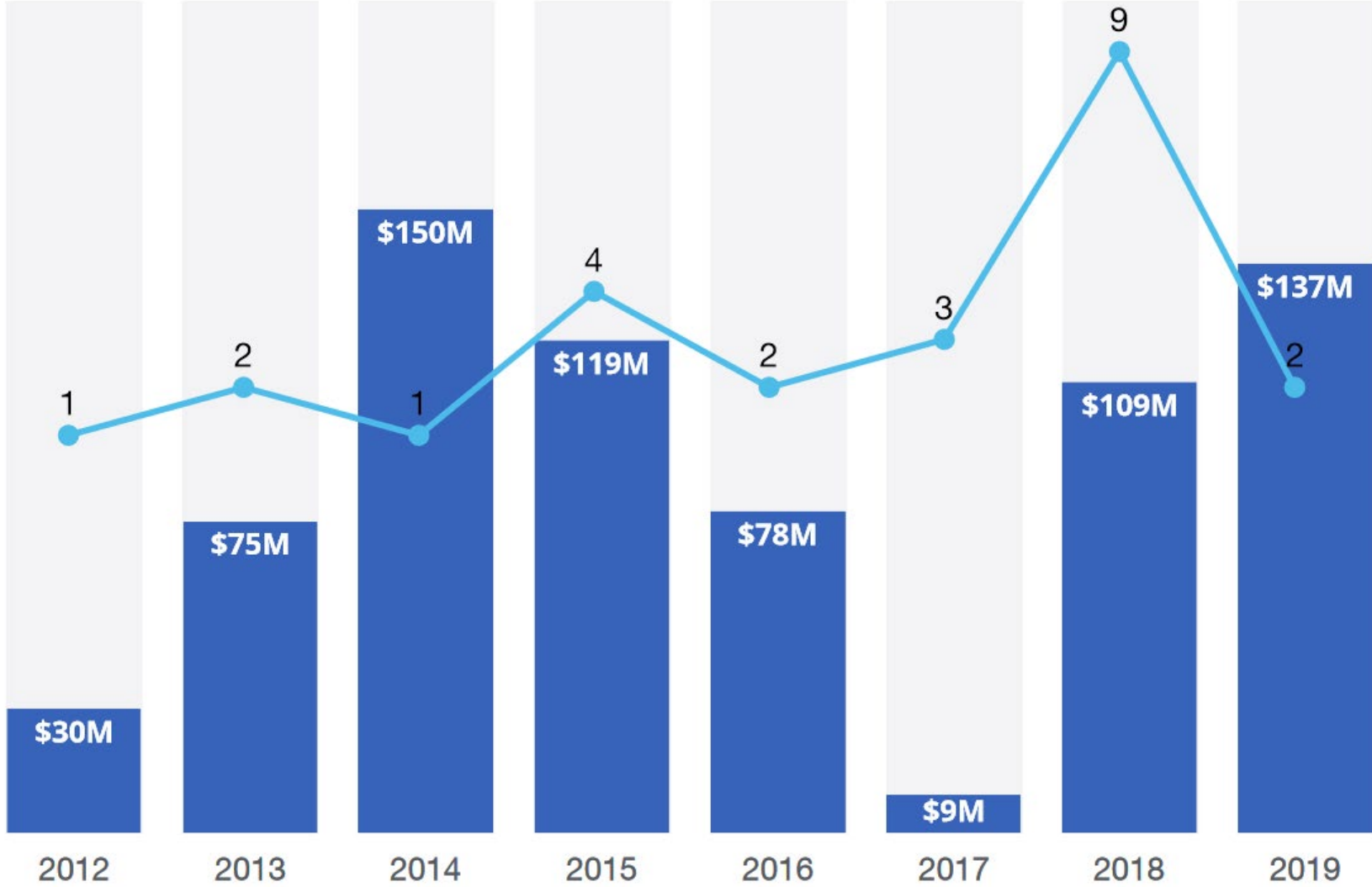
Not: Melek ve girişim sermayesi yatırımları hesaba katılmıştır.

KİŞİ BAŞINA MELEK VE VC YATIRIM TUTARLARI



Türkiye'de kişi başına melek ve girişim sermayesi yatırım tutarı 2019 yılında **1,22 \$**'a olarak gerçekleşmiştir. (2018 yılı 0.74 \$)

TÜRKİYE'DE KURULAN YENİ FONLAR



■ Yeni kurulan fonların büyüklüğü

● # Yeni kurulan fon sayısı

YILLAR İTİBARI İLE TÜRKİYE'DE KURULAN FONLAR

Fon Adı	Fon Yöneticileri	Yılı
Earlybird (2)	Cem Sertoğlu, Evren Üçok, Dan Lupu	2019
Omurga GSYF	Akın Kozanoğlu, Mehmet Erkin, Burak Divanlıoğlu, Mehmet Buldurgan, Aydonat AtaseverAydonat Atasever, Oğuz Kösebay, Murat Ergin, Tamar Demir Yazgöl	2019
212 (2)	Ali Karabey, Numan Numan, Maher Hakim	2018
Demirören Ventures		2018
Esas Ventures	Can Koseoglu, Ali Sabancı, Fethi Kamışlı	2018
Albaraka Fintech	Melikşah Utku, Turgut Simitcioğlu, Mustafa Büyükbacı, Muhammed Emin Özer, Rıza Tonyukuk Tosunlu	2018
KT Portföy	R. Ahmet Albayrak, Hüseyin Cevdet Yılmaz, Bilal Sayın, Abdurrahman Delipoyraz, Hamit Kütük	2018
Maxis	Rıza İhsan Kutlusoy, Alim Murat Özgen, Kenan Ayvacı, Selami Düz	2018
Boğaziçi Ventures	Kazım Akalın, Burak Balık, Barış Özistek	2018
Collective Spark	Sıla Çelik, Atıl Erken, Görkem Oktay	2018
Türk Telekom Ventures	Ümit Önal, Muhammed Özhan	2018
Finberg		2017
Tarvenn Ventures	Mustafa Kopuk	2017
Logo Ventures	Tuğrul Tekbulut, Murat Erkurt, Orhan Ayanlar, Cahit Güvensoy	2017
Revo Capital (2)	Berkin Toktaş, Bora Yılmaz, Cenk Bayrakdar	2016
500 İstanbul	Rina Onur Şirinoğlu, Enis Hulli, Oğuz Serdar	2016
Vestel Ventures	Metin Salt, Mehmet Emre Zorlu, İhsaner Alkım, İsmail Murat Sarpel, Ömer Hakan Kutlu, Erdal Haspolat, Erkan Eroğlu, Turgay Büyük	2015
SNK		2015
ACT Venture Partners	Gökhan Güner, Okan Kara, Erhan Kılıçözlü, Gürcan Ozan	2015
DCP	Alper Karagöz, Altan Küçükçınar, Fırat Özpınar, Haluk Zontul	2015
Earlybird (1)	Cem Sertoğlu, Evren Üçok, Dan Lupu	2014
Revo Capital (1)	Berkin Toktaş, Bora Yılmaz, Cenk Bayrakdar	2013
Netaş Wesley Clover	C. Müjdat Altay, Bilgehan Çataloğlu, Selda Parın, Kamil Orman, Ömer Aydın, Sinan Dumlu	2013
212 (1)	Ali Karabey, Numan Numan, Maher Hakim	2012

Karar

- Bilim Teknoloji Yüksek Kurulunun 23. toplantısında alınan 2011/103 no'lu kararının a ve b fıkraları:
- «Ar-Ge Yoğun Başlangıç Firmalarını Etkinleştirmek ve Sayılarını Artırmak Amacıyla Politika Araçlarının Geliştirilmesi»
- «Ar-Ge yoğun başlangıç firmalarını destekleyen risk sermayesi fonlarının etkinleştirilmesi, bunlara kamunun ortak olabilmesi ve kamu Ar-Ge merkezlerinde araştırma sonuçlarının ticarileşme süreçlerinin iyileştirilmesi için gerekli mevzuat çalışmalarının yapılması »

Kanun

- 278 sayılı TÜBİTAK Kuruluş Kanunu 2. maddesi e bendi uyarınca;
- «Kamu ve özel sektörün teknolojik araştırma, geliştirme ve yenilik faaliyetlerine etkin katılımını sağlayacak teşvik ve destek sistemlerini geliştirmek ve uygulamak; erken aşamadaki gelişme potansiyeli olan buluşların ticarileştirilmesi amacıyla faaliyet gösteren tüzel kişi ve fonları desteklemek, ayrıca bu amaçla ilgili Bakanın onayı üzerine şirket kurmak, kurulmuş şirketlerde imtiyazlı pay sahibi olmak; kamu ve özel sektörün araştırma, geliştirme ve yenilik faaliyetleri sonucu elde edecekleri çıktıların ticari değere dönüştürülmesini desteklemek; sanayinin üniversite ve araştırma kurum ve kuruluşları ile iş birliği yapmasını sağlayacak programlar geliştirmek ve bu iş birliğinin somut hale dönüşebileceği ortamlar oluşturmak;...»

ESKİ UYGULAMA ESASLARI

• *Hibe ile Desteklenenler*

- Fon Yöneticileri ve Aday Fon Yöneticileri hibe ile desteklenmektedir.

• *Kaynak Birikim Şartı - Yok*

- Hibe Fon Yöneticileri, Aday Fon Yöneticileri ve yatırımcılar arasında belirlenen oranlarda dağıtmakta ve gelecekte kaynakların yeniden Türkiye’de yerleşik erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin fonlanmasında kullanılmasına ilişkin düzenleme bulunmamaktadır.

• *Tecrübe Aktarımı - Yok*

- Tecrübe aktarımı hususu düzenlenmemiştir.

YENİ UYGULAMA ESASLARI

• *Hibe ile Desteklenenler*

- Fonlara katılacak TTO, TGB, AA’lar hibe ile desteklenecektir.

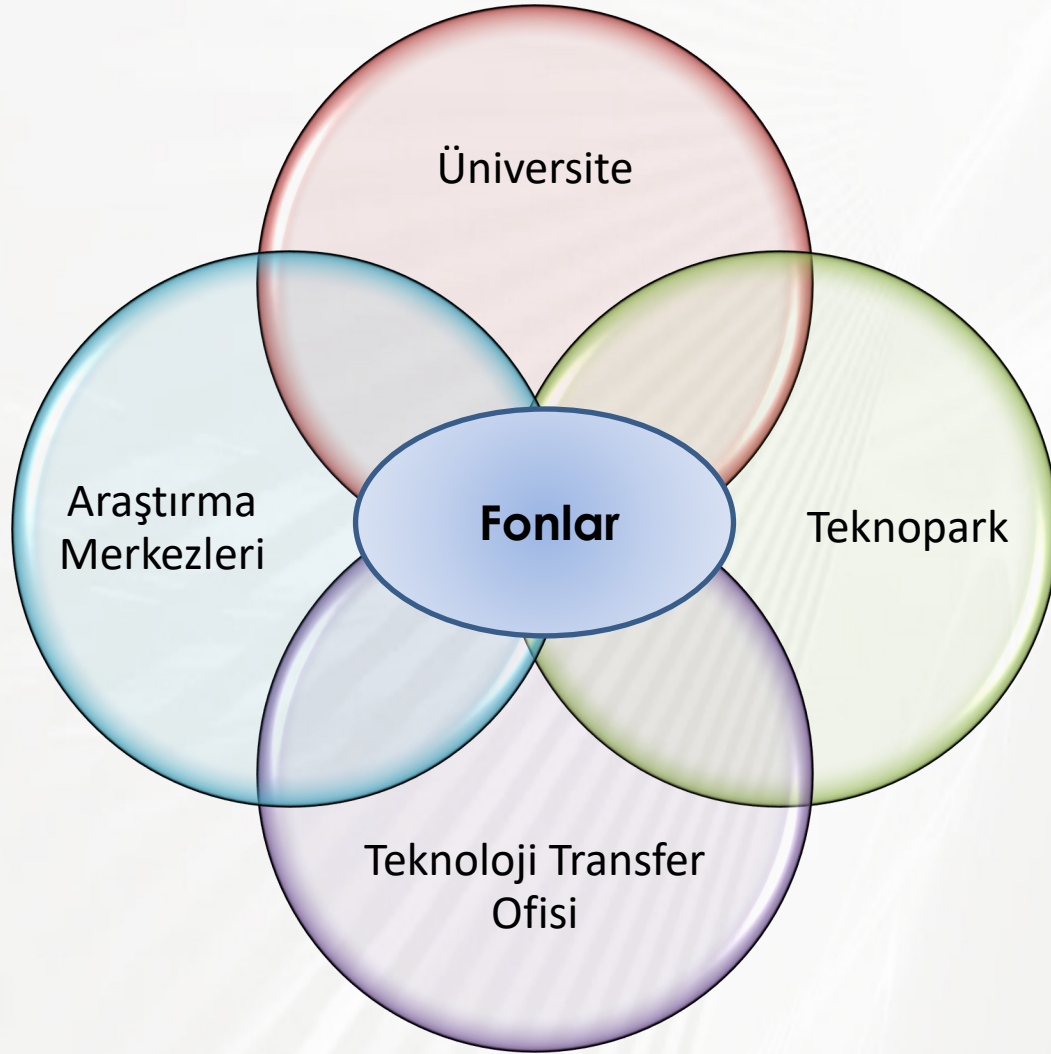
• *Kaynak Birikim Şartı - Var*

- Kaynakların TTO, TGB, AA’da birikme şartı getirilmiştir. Biriken kaynakların gelecekte yine Türkiye’de yerleşik erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin fonlanmasında kullanılması şartı getirilmiştir.

• *Tecrübe Aktarımı - Var*

- Tecrübe aktarımı için TTO, TGB, AA’lara fonlarda çalışmalarına yönelik belirli şartlar getirilmiştir.





- The Journal of Technology Transfer dergisinde yayımlanan makalede 1973'ten 2010'a kadar Avrupa'da 15 ABD'de 11 olmak üzere aktif durumda olan üniversiteler tarafından kurulan, yönetilen ve ortak olunan toplam 26 girişim sermayesi fonu incelenmiştir.

Üniversite Fonları

Üniversitelerin kendi kurdukları ve yönettikleri Fonlarda, Fon yöneticilerinin, geleneksel VC yöneticilerine göre **yöneticilik deneyimleri ve portföy şirketlerinin ihtiyaç duyduğu katma değer yetenekleri** daha sınırlı olmaktadır. Bu durum, fonların başarısını kısıtlayan bir faktör olmaktadır.

Yatırım Yapılan Sektör

Fonlar tarafından yatırım yapılan sektörlerdeki **çeşitliliğin**, girişimlerden satın alınma yoluyla çıkışları pozitif olarak etkilediği görülmektedir.

Ortak-Yatırımcı Sayısı

Ortak-yatırımcı sayısının artmasının satın alma ile çıkış yapılan portföydeki şirket oranını da pozitif olarak etkilediği belirlenmiştir.

Kamunun Katıldığı Fonlardaki (GVC) Başarı

Kamu fonlarının özel yatırımcılar tarafından risk iştahı düşük olan **erken aşama projeleri** desteklemeye daha istekli olması olumlu etkide bulunmuştur. GVC tarafından ortak yatırım yapılan şirketlerin, üçüncü taraflar açısından bir nevi **"sertifikasyon"** anlamı taşımaktadır.



Sermaye



Tecrübe

***Erken aşama teknoloji tabanlı Girişim Şirketlerinin desteklenerek**, ülkemizdeki bu şirketlerin sermaye ihtiyaçlarının giderilmesine katkı sağlanması,*

Erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerde Ar-Ge ve yenilik sonuçlarının ticarileştirilmesi,

Ülkemizde Girişim Şirketlerini destekleyen Girişim Sermayesi Fonlarının etkinleştirilmesi ve bu süreçlerin kamunun katkılarıyla iyileştirilmesi,

TTO, TGB ve AA'lar üzerinden erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin desteklenmesine yönelik sürdürülebilir bir girişim sermayesi ekosisteminin oluşturulması,

TTO, TGB ve AA'lar da girişim sermayesi konusunda tecrübe ve kaynak birikiminin sağlanması,

Girişim Sermayesi Fonlarına katılan, katılmayı taahhüt eden;

Teknoloji Transfer Ofisleri: İlgili yükseköğretim kurumu bünyesinde üniversite-sanayi işbirliğine ve üniversitede üretilen bilginin ekonomik değere dönüşmesine katkı vermek üzere; yükseköğretim kurumlarının ortak olduğu sermaye şirketleri veya faaliyetleri arasında üniversite-sanayi işbirliği de olan vakıfların ortak olduğu sermaye şirketleri veya 07/12/2017 tarih ve 30263 sayılı Yükseköğretim Kurumları Teknoloji Transfer Ofisi Yönetmeliği'ne göre faaliyet gösteren sermaye şirketleri ile 4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu kapsamında Teknoloji Geliştirme Bölgesi'nde faaliyet gösteren yönetici şirket tarafından kurulan sermaye şirketleri.

Teknoparklar: 4691 sayılı Kanuna göre kurulmuş, yüksek/ileri teknoloji kullanan ya da yeni teknolojilere yönelik firmaların, belirli bir üniversite veya yüksek teknoloji enstitüsü ya da Ar-Ge merkez veya enstitüsünün imkanlarından yararlanarak teknoloji veya yazılım ürettikleri/geliştirdikleri, teknolojik bir buluşu ticari bir ürün, yöntem veya hizmet haline dönüştürmek için faaliyet gösterdikleri ve bu yolla bölgenin kalkınmasına katkıda bulundukları, aynı üniversite, yüksek teknoloji enstitüsü ya da Ar-Ge merkez veya enstitüsü alanı içinde veya yakınında; akademik, ekonomik ve sosyal yapının bütünleştiği site veya bu özelliklere sahip teknopark ya da teknokentin yönetim ve işletmesinden sorumlu olan sermaye şirketi statüsüne sahip yönetici şirketi.

Yeterlik Kararı Verilmiş Araştırma Altyapıları: 6550 sayılı Kanun kapsamında kurulan ve Araştırma Altyapıları Kurulu tarafından yeterlik kararı verilerek tüzel kişilik kazanan; Ar-Ge faaliyetlerinin yapıldığı ileri araştırma laboratuvarı ile merkezi araştırma laboratuvarı olarak sınıflandırılan birimler.

BAŞVURU VE DEĞERLENDİRME SÜRECİ

Panel Değerlendirmesi

1. Teknolojik ve/veya teknik yeterlilik
(Kuruluşun projenin başarısı için geliştirdiği süreçlerin niteliği ve uygunluğu)
2. Yapılabilirliği (Desteklenecek Kuruluşun uygunluğu ile Fonun Yapısı)
3. Etkisi (Kurumsal Kapasite Geliştirme ve Sürdürülebilirlik)

**Hazine'nin Fonlara
Katılım Kararı**
Fonlar için çağrı,
değerlendirme ve katılım
kararı

TÜBİTAK Şartlı Destek Kararı

Şartlı destek kararları TGB, TTO, AA'lar ile Hazine'ye iletilir

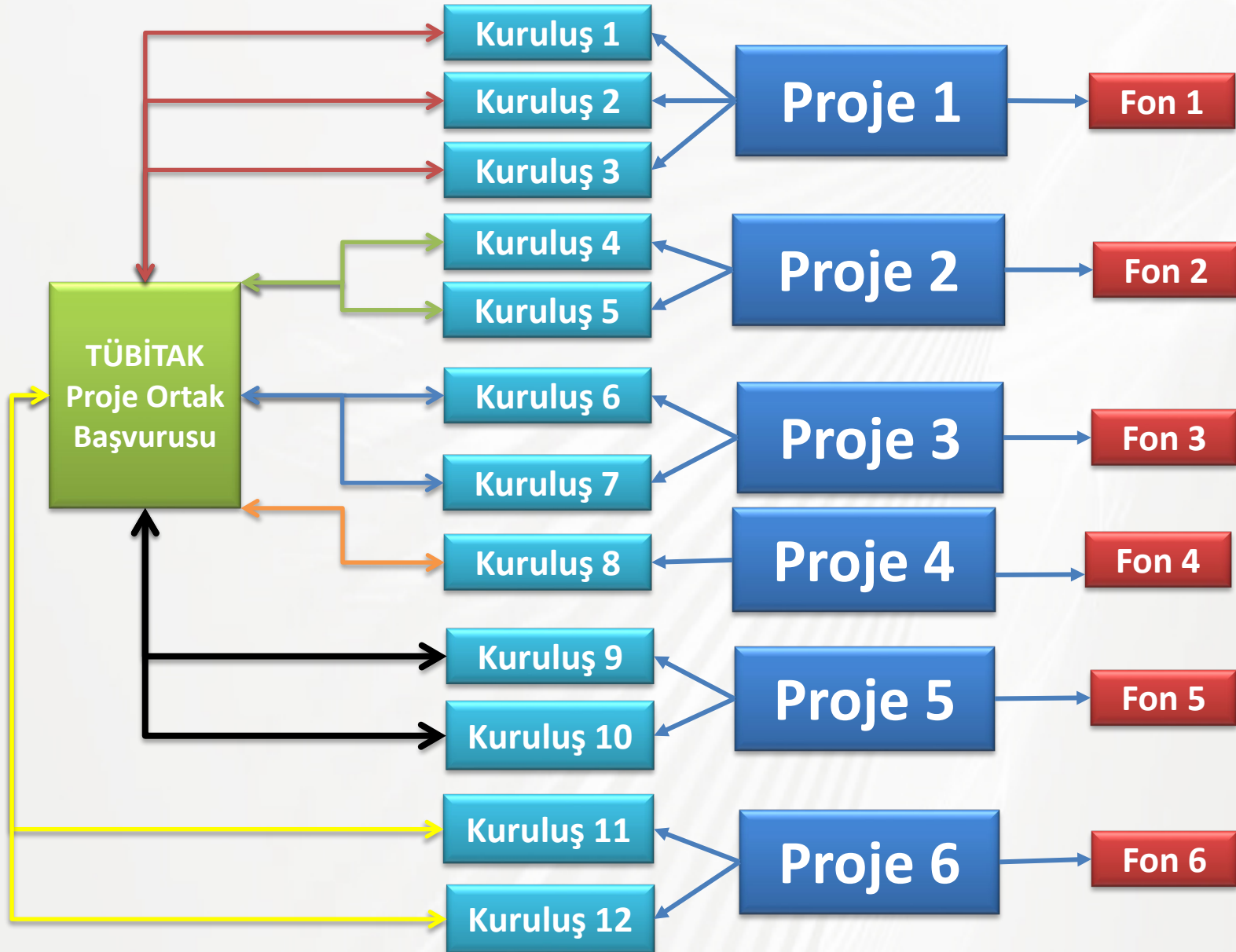
Destek Sözleşmeleri ile Fon Katılım Sözleşmelerinin Eşzamanlı İmzalanması

TÜBİTAK desteklenmesine karar verilen Kuruluşlar ile destek sözleşmelerini, Hazine Fonlar ile katılım sözleşmelerini imzalar.

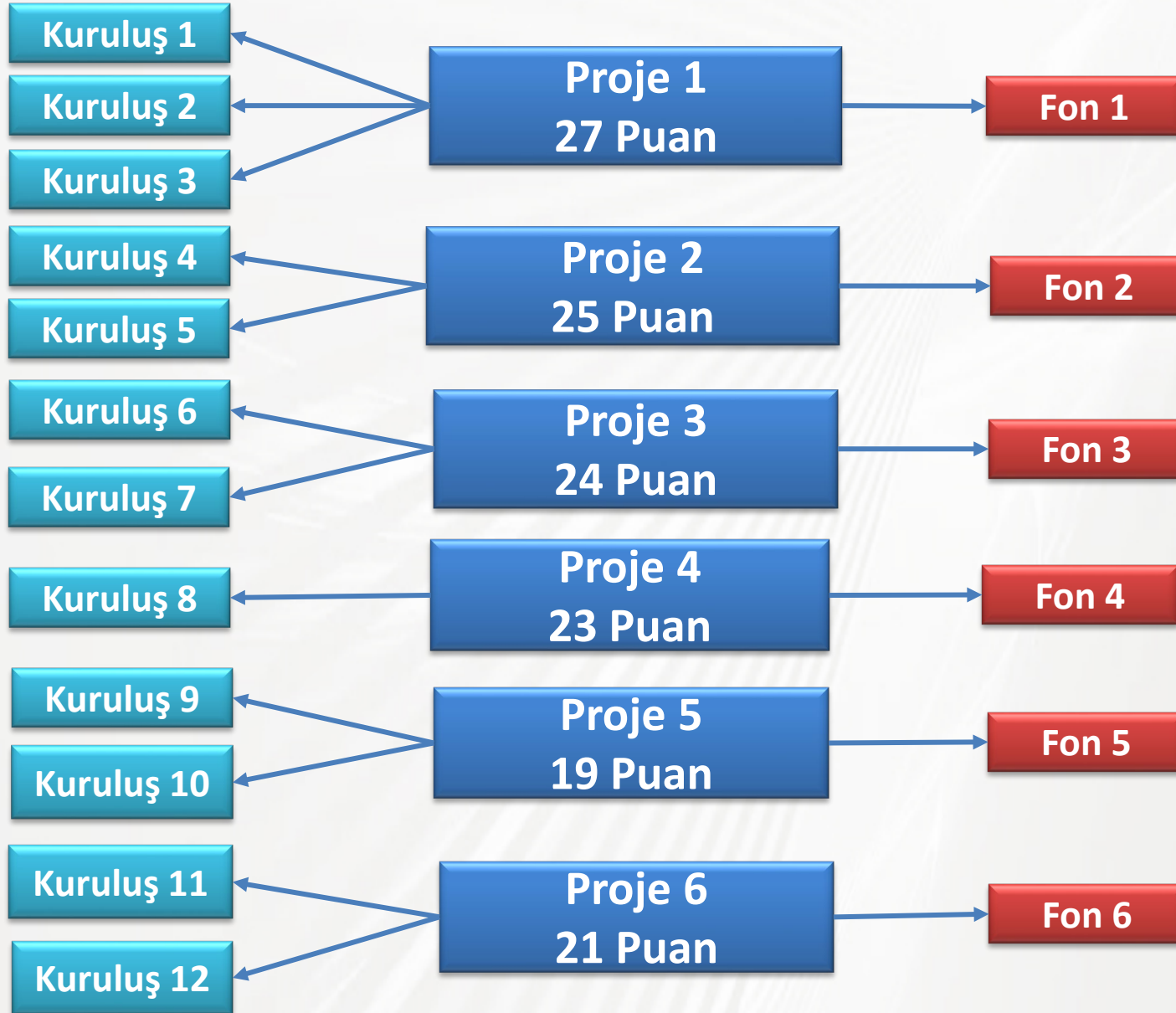
Çağrı Duyurusu

Ortak Proje Başvurusu-
TGB-TTO-AA'lar hibe destek için ortak başvuruda bulunur.

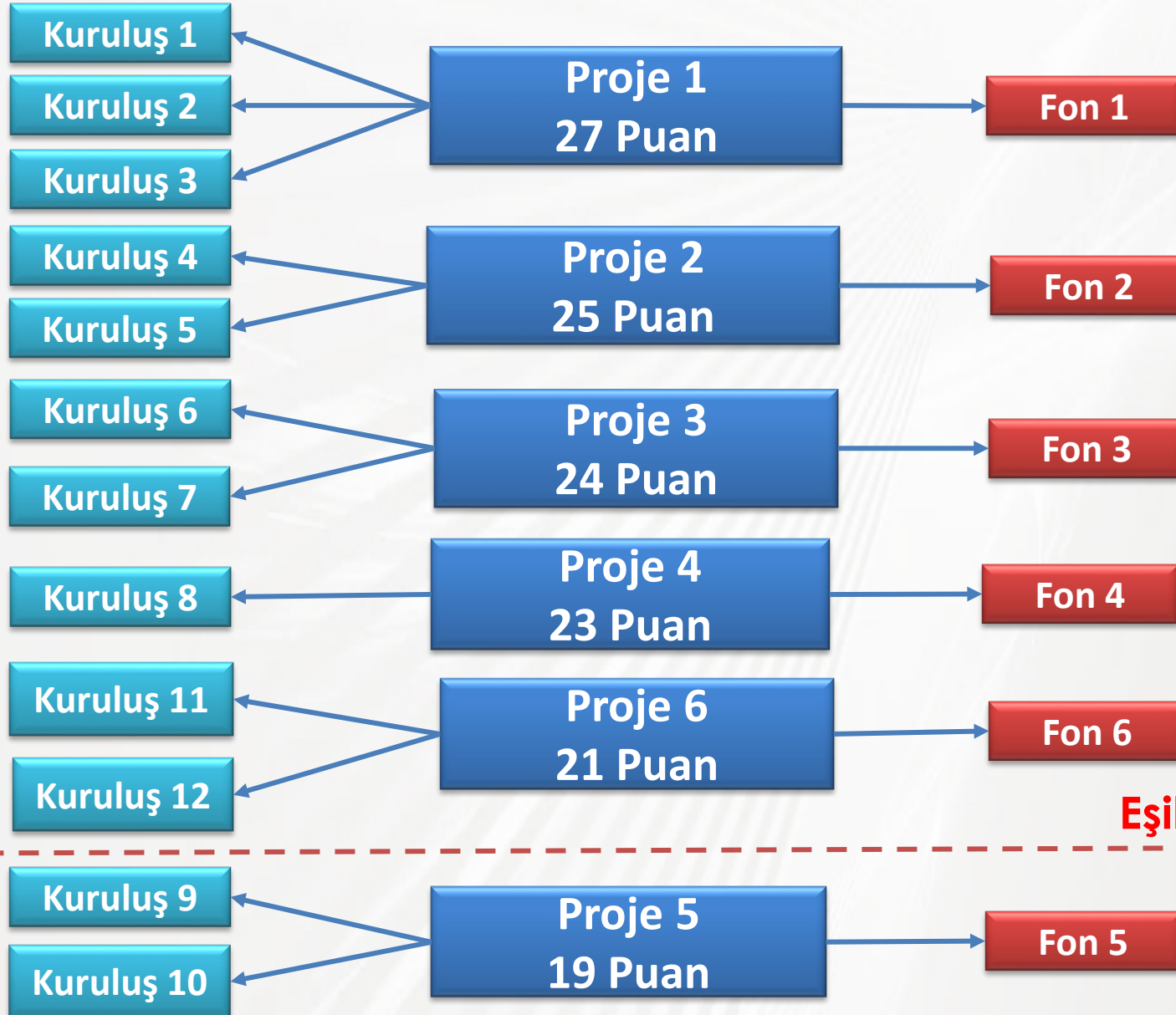
KURULUŞLARIN TÜBİTAK'A ORTAK PROJE BAŞVURUSU



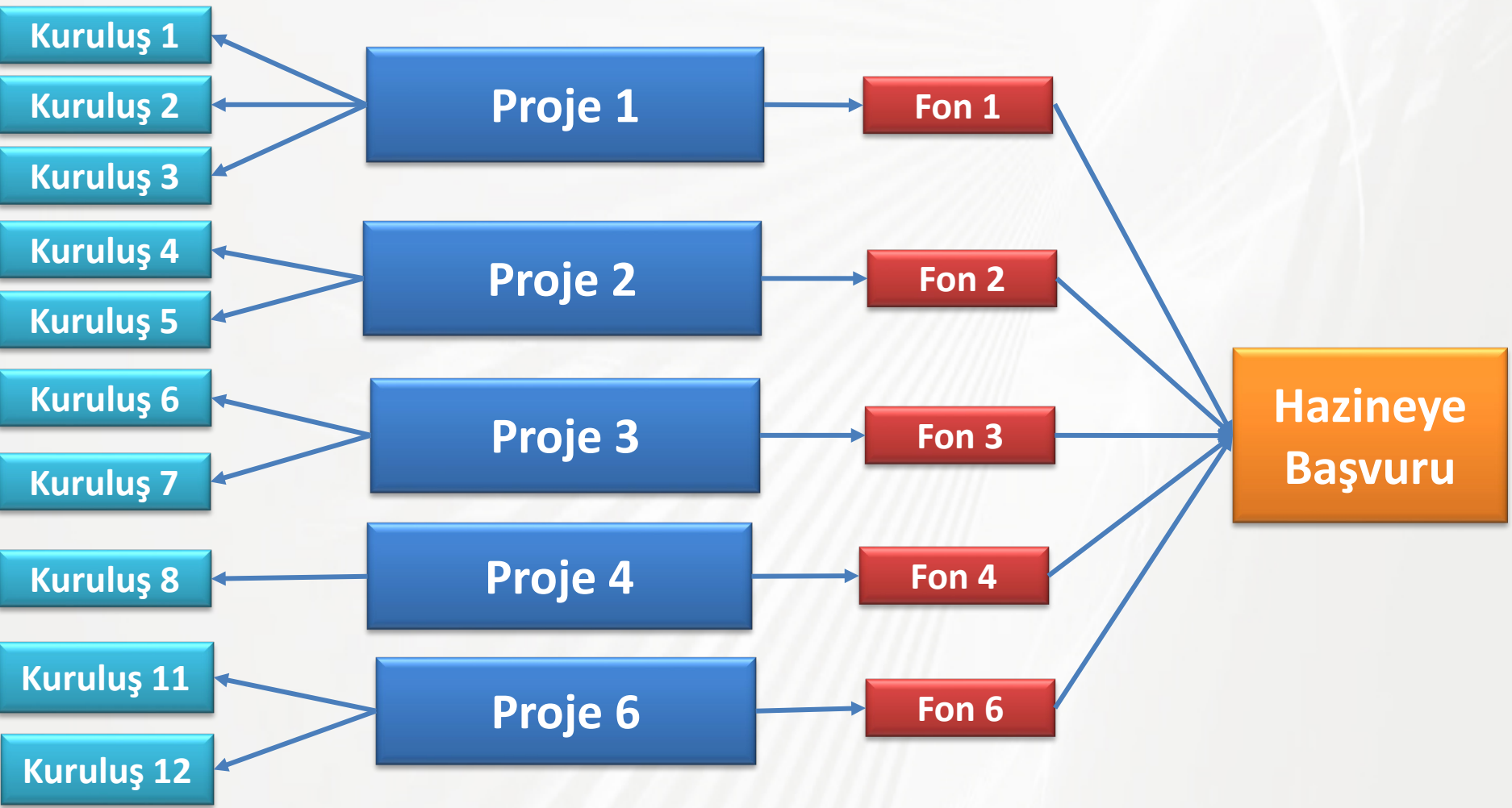
PANELİN PROJE DEĞERLENDİRMESİ

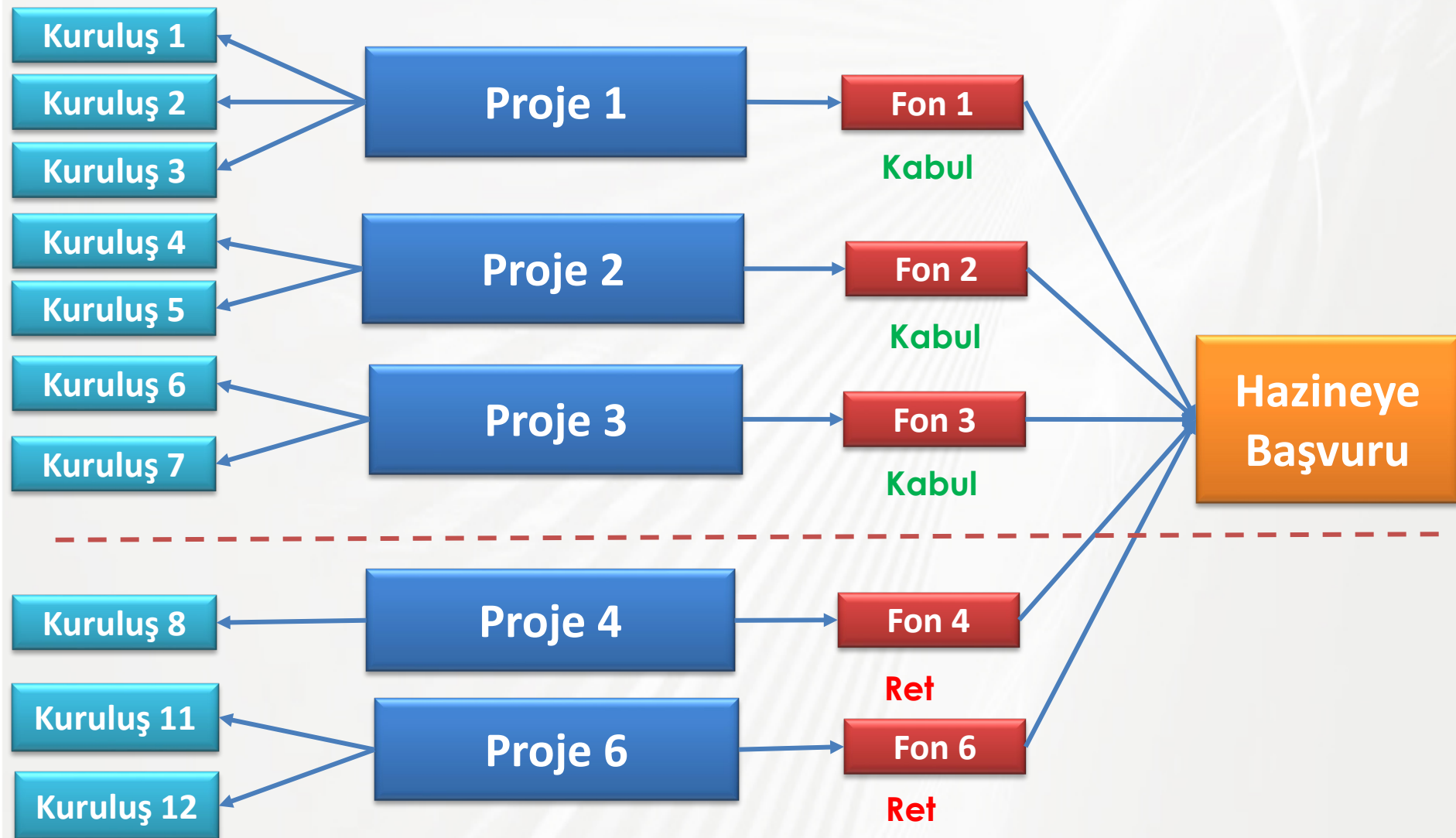


EŞİK PUAN BELİRLENMESİ VE ŞARTLI DESTEK KARARI

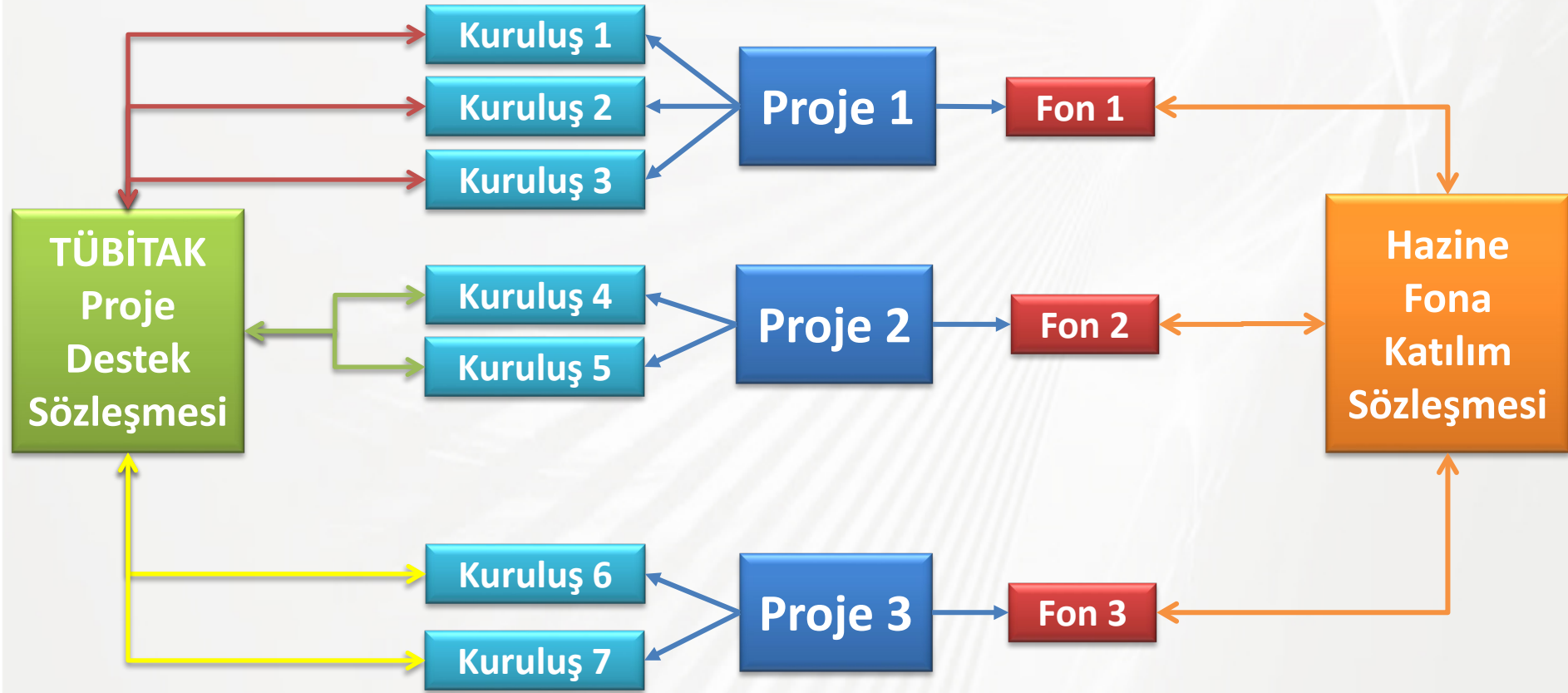


HAZİNE'NİN ÇAĞRIYA ÇIKMASI VE FONLARIN BAŞVURUSU





TÜBİTAK'IN KURULUŞLARLA- PROJE DESTEK SÖZLEŞMESİ HAZİNE'NİN FONLARLA -KATILIM SÖZLEŞMESİ İMZALAMASI



Projenin teknolojik ve/veya teknik yeterliliği

Kuruluşun projenin başarısı için geliştirdiği süreçlerin niteliği ve uygunluğu

- Kuruluşların girişimci havuzunu oluşturma kriterleri
- Kuruluşların girişimcileri fonlara hazırlama süreçleri
- Kuruluşların girişimin seçimine ve sunumuna sağlayacağı katkılar
- Kuruluşların fonları seçme kriterleri
- Kuruluşun girişim havuzunu hazırlarken diğer üniversiteler, teknoparklar ve benzeri organizasyonlarla işbirlikleri

Projenin yapılabilirliği

1. Desteklenecek Kuruluşun uygunluğu

- Kuruluşun kurumsal yönetimi, hukuki yapısı ve bağımsızlığı
- Kuruluşun deneyim ve yetkinliğinin yeterliliği
- Kuruluşun organizasyon yapısının ve personelin uygunluğu
- Kuruluşun fona katılmayı planladığı bütçe
- Kuruluşun katılacağı Fon, getiri hedefi, geliştirmeyi planladığı yetenekleri, ekosistemde kaynak ve tecrübe birikimi hedefleri, çıktıları, başarı ölçütleri vb. bilgilerin bulunduğu Kuruluşa ait kapsamlı iş planının uygunluğu

2. Fonun yapısı

- Fonun odaklandığı alan
- Fonun yatırım stratejisi
- Fonun taahhüt büyüklüğü
- Hukuki yapısı ve bağımsızlığı
- Fon yönetim maliyeti ve kâr dağıtımı

Projenin etkisi

Kurumsal kapasite geliştirme ve sürdürülebilirlik

- Kaynak birikimi ve tecrübe aktarımı da dahil olmak üzere proje hedefleri, çıktıları ve başarı ölçütlerinin uygunluğu
- Toplam kaç girişime fikir doğrulama aşamasında kaç girişime ticarileşme aşamasında yatırım yapılacağı
- Kuruluşun girişimcilik ve teknoloji ticarileştirme kapasitesinin geliştirilmesi ve bunun sürdürülebilirliği
- Sürdürülebilir bir yatırım mekanizmasının oluşturulması
- Raporlama, kontrol, denetleme ve risk yönetim süreçleri

Puanlama belirtilen üç ana boyut altında, her bir boyut için (10) üzerinden olmak üzere toplam (30) üzerinden yapılır. Proje değerlendirme puanı her bir boyut için panelistler tarafından yapılan puanlamanın aritmetik ortalaması alınarak hesaplanır.

TÜBİTAK
Kuruluş
bazında hibe
destek tutarı

- Asgari 2 (iki) milyon TL
- Azami 20 (yirmi) milyon TL

TÜBİTAK'ın
çağrı
kapsamında
toplam hibe
destek tutarı

- Azami 100 (yüz) milyon TL

Türkiye’de yerleşik erken aşama teknoloji tabanlı girişimlere yapılacak yatırımlar için Kuruluşun ödeyeceği girişim sermayesi katkı payının %50 si TÜBİTAK tarafından hibe şeklinde desteklenecektir.

Kuruluşa ödenecek girişim sermayesi katkı payının %10’u kadar genel gider desteği sağlanacaktır.

Fon büyüklüğünün yüzde yirmi (%20)’sinden fazlası tek bir girişim şirketine veya grup şirketine yatırılmamalıdır.

Kuruluşun talep etmesi durumunda teminat karşılığı ön ödeme

Ön ödemeler - Kuruluşun fona taahhüt ettiği toplam tutarın yüzde yirmisi ile sınırlı

Teminat

- Talep edilen ön ödemenin yüzde yirmi beş fazlası
- Bankalar ve finans kurumları tarafından verilen süresiz teminat mektupları

Tech-InvesTR FONLARININ ORTAKLIK YAPISI



* Fonlar bağımsız bir Genel Ortak (GP) tarafından yönetilecektir.

**Hibenin şartları TTO, TGB ve AA'larda sermaye ve deneyim birikiminin sağlanmasıdır.

Fonlar bağımsız olarak yönetilip karar alacaklar

Türkiye genelinde teknoloji tabanlı erken aşama girişimlere yatırım yapacaklar

Üniversite araştırma, spin-off and start-up yatırımları
Ar-Ge faaliyetlerinin ve yenilikçiliğin ticarileştirilmesi
finanse edilecek

5 yılı yatırım süresi olmak üzere toplam 12 yıllık ömürleri olacak

Kuruluş Yılı

- Fonun girişime ilk yatırım yaptığı tarih itibariyle, **kuruluş tarihi üzerinden en fazla 7 takvim yılı** geçmiş olan **KOBİ** ölçeğindeki şirketler

Ar-Ge Desteği

Yenilik

- Fonun girişime ilk yatırım yaptığı tarih itibariyle **son 5 takvim yılı** içerisinde çağrıda belirtilen kamu kurum ve kuruluşlarından **Ar-Ge ve yenilik projesi desteği** almış ve bu projeyi başarı ile tamamlamış veya proje desteği devam eden KOBİ ölçeğindeki şirketler

TÜBİTAK TEYDEB Destekleri

- 1501-TÜBİTAK Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı
- 1505-Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı
- 1507-TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı
- 1509-TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı
- 1511-TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P.
- 1512-Teknogirişim Sermayesi Desteği Programı (BiGG)
- TEYDEB Yenilik Destek Programı

TÜBİTAK ARDEB Destekleri

- 1003-Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı
- 1007-Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini D.P.

KOSGEB Destekleri

- Ar-Ge İnovasyon Destek Programı
- KOBİ Teknolojik Ürün Yatırım Destek Programı

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Destekleri

- Teknolojik Ürün Yatırım Destek Programı
- Teknogirişim Sermayesi Desteği

Ekonomi Bakanlığı Yatırım Teşvikleri

- 2012/3305 Sayılı Karar'ın 17/h fıkrası uyarınca Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, TÜBİTAK ve KOSGEB tarafından desteklenen AR-GE projeleri neticesinde geliştirilen ürünlerin/parçaların üretimine yönelik yatırımlara ilişkin destekler

Avrupa Birliği Çerçeve Programı – Ufuk 2020

Sermaye Birikimi Şartı

- Fonun yatırımlardan çıkışı sonrasında **TÜBİTAK hibe tutarının Kuruluşlarda (TTO, TGB, AA) birikerek gelecek dönemde yine erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin fonlamasında** kullanılması sağlanacaktır.

Tecrübe Birikimi Şartı

- Fondan Kuruluşlara tecrübe aktarımı hedeflenmektedir. **Kuruluşlardan (TTO, TGB, AA) en az bir temsilcinin her yıl en az 3 durum tespit (due diligence) çalışmasında yer alması**, fon yönetimi, şirket değerlemesi, hukuki muameleler, ticarileşme vb. konularda tecrübe edinmesi ve edindiği bu **tecrübeleri ekosisteme aktarması** beklenmektedir.

TÜBİTAK DESTEK SÜRECİ



Avans Ödemesi

Kuruluşun taahhüt ettiği katkı payının %20'si için teminat karşılığında ön ödeme yapılması

Girişim Şirketine Yatırım Kararının Verilmesi

Fon Yatırım Komitesi tarafından yatırım kararının bağımsız olarak verilmesi

Sermaye Aktarım Çağrısı

Fon Yöneticisinin sermaye aktarım çağrısında bulunması

Kuruluşun Katkı Payı Ödemesi

Kuruluşun(TTO, TGB, AA) sermaye aktarım çağrıda talep edilen payını ödemesi

Kuruluşun Dönem Sonunda Mahsup Talebi

Dönem içerisinde yapılan yatırımlara ilişkin bilgi/belgelerin sunulması ve mahsuplaşma talebi

Raporlama-İzleme

Kuruluşa ilişkin teknik ve mali dönem raporlarının TÜBİTAK'a iletilmesi

On Ödeme Hesaplaması (Örnek Uygulama)

Kuruluşun Fona Taahhüt Ettiği Toplam Tutar

10.000.000.-TL



Kuruluşa yapılan Ön Ödeme Tutarı
(Kuruluşun toplam taahhüt tutarının %20'si)

$10.000.000 * 0.20 = \underline{2.000.000.-TL}$



Dönem içinde Kuruluşun fona aktardığı tutar
(Fon masrafları + yönetim giderleri + sermaye katkı payları)

1.800.000.-TL



Dönem Raporunda TÜBİTAK Tarafından
Kabul Edilmeyen Giderler
(Fon masrafları, yönetim giderleri ile
mevzuattaki şartları taşımayan girişimler
için ödenen sermaye katkı payı)

(300.000.-TL)

Ön Ödeme Hesaplaması (Örnek Uygulama)

Dönem Raporunda TÜBİTAK Tarafından
Kabul Edilen Giderler
(Mevzuattaki şartları sağlayan girişimler
için ödenen sermaye katkı payı)

1.500.000.-TL

Hesaplanan Dönemsel Destek Tutarı
(Kabul edilen giderlerin %50 destek ve
%50*%10 genel gider oranıyla çarpılarak
hesaplanması)

$$1.500.000.-TL * 0,50 \text{ (Destek Oranı)} + \\ 1.500.000.-TL * 0,50 * 0,10 \text{ (Genel Gider Oranı)} = \\ 750.000.-TL + 75.000.-TL = 825.000.-TL$$

Mahsup Sonrası Kalan Tutar
(İlk avanstaki dönemsel destek tutarı
çıkarıldıktan sonra kalan tutar)

$$2.000.000 - 825.000 = 1.175.000.-TL$$

Kuruluşa Yapılacak Yeni Ön Ödeme Tutarı
(Mahsup sonrası dönem başında kuruluşa
ödenecek yeni avans tutarı)

$$((10.000.000 - 1.800.000) * 0.2) - 1.175.000 \\ = 1.640.000 - 1.175.000 = \underline{465.000.-TL}$$

TÜBİTAK

- TÜBİTAK tarafından **TTO, TGB ve AA'lara** yapılan desteğin fon faaliyetleri kapsamında kullanıldığına ilişkin mali denetim **Yeminli Mali Müşavir tarafından onaylanmış mali rapor** aracılığıyla gerçekleştirilerek TTO, TGB ve AA tarafından TÜBİTAK'a iletilir.
- TÜBİTAK, **dönem sonlarında** proje faaliyetlerini izlemek üzere **TTO, TGB, AA'yi izleyici heyeti** aracılığı ile denetler.

Hazine ve Maliye Bakanlığı

- Hazine tarafından kaynak sağlanan **fonların faaliyetleri**, Bakanlar Kurulu Kararı 15. Maddesinde belirtildiği üzere **Hazinenin uygun göreceği bir bağımsız denetim şirketi tarafından yıllık olarak denetlenir** ve söz konusu bağımsız denetim raporu fon tarafından Hazineye iletilir. Gözetim ve denetimin kapsamı Hazine ile fon arasında düzenlenecek protokolde belirlenir. Hazine gerekli gördüğünde finansman sağladığı fonları denetleyebilir.

TÜBİTAK

- Projenin sonunda Kuruluş, **sonuç raporu** ile projenin tüm gelişimi ve sonuçlarını kapsayacak şekilde **ileriki dönemlere ilişkin TÜBİTAK tarafından sağlanan destek tutarı ile ilgili stratejisini** TÜBİTAK'a sunar.

Hazine ve Maliye Bakanlığı

- Yatırımlardan çıkış yapılması ve/veya temettü ödemesi ve/veya borcun ifası ve borca ilişkin fer'i alacaklar ile bakiye tutarlar, **katılma payı ölçüsünde genel bütçeye gelir kaydedilmek üzere Hazinesin ilgili hesabına yatırılır.**

Tech-InvesTR

Türkiye Yüksek Teknoloji - Erken Aşama Yatırım Fonu



Tech-InvesTR TÜBİTAK ŞARTLI DESTEK KARARLARI

Tech-InvesTR ÇAĞRISI KAPSAMINDA ŞARTLI DESTEKLENEN KURULUŞLAR

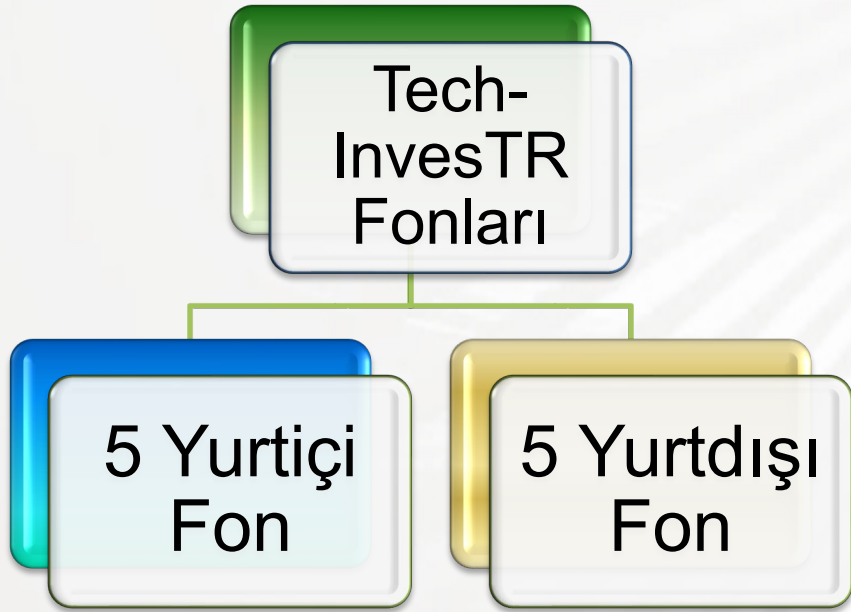


Tech-InvesTR Girişim Sermayesi Destekleme Programı Çağrısı kapsamında 13 Teknoloji Geliştirme Bölgesi, 9 Teknoloji Transfer Ofisi, 1 Araştırma Altyapısı olmak üzere toplam 23 kuruluşun 34 talebinin Hazine ve Maliye Bakanlığı'nın fonlara katılması şartıyla desteklenmesine karar verilmiştir.



Tech-InvesTR ÇAĞRISI KAPSAMINDA ŞARTLI DESTEKLENEN KURULUŞLAR

Şartlı desteklenen kuruluşlar 10 farklı fona katılacaktır.



TÜBİTAK

ARI
TEKNOKENT

EGE
TEKNOPARK

ODTÜ
TEKNOKENT

TEDUTECH
TTO

BOĞAZİÇİ
TTO

İSTANBUL
TEKNOKENT

HACETTEPE
TGB

AFYON UŞAK
ZAFER TGB

ANKARA
ÜNİ. TGB

ÇUKUROVA
TGB

ANKARA
TEKNOPARK

KOÇ TTO

BOLU TGB
AŞ

ERCİYES
TEKNOPARK

FIRAT
TEKNOKENT

İSTANBUL
AYDIN TTO

ÖZYEGİN
TTO

YEDİTEPE
TTO

YILDIZ TGB

MEDİPOL
TTO

SELÇUK TTO

SABANCI
INOVENT

İZMİR
GENOM

Hazine ve Maliye Bakanlığı

Türkiye'de
Kurulu

*Actus-Addwise
TechOne*

(Actus Portföy Yön. A.Ş.)

*Arz Gayrimenkul ve
Girişim Sermayesi
Portföy Yön. AŞ*

*Birinci Girişim
Serm. Yatırım Fonu
(Gedik Portföy Y. AŞ)*

*PharmaMed Girişim
Serm. Yatırım Fonu
(İstanbul Portföy Y.AŞ)*

*TechInvestors
Girişim Serm. Yat.
Fonu (Mükafat
Portföy Yön. AŞ)*

Yurtdışında
Kurulu

*500 Startups
(A.B.D.)*

*Collective Spark
Fund B.V.
(Hollanda)*

*Diffusion Capital
Partners II SCSp
(Lüksemburg)*

*IDA Capital
Inovasyon Fonu
(Hollanda)*

*Startup Angel Fund
(Hollanda)*

Diğer Yatırımcılar

Ticari Bankalar

Yatırım Bankaları

Emeklilik Fonları

*Melek
Yatırımcılar*

*Bireysel
Yatırımcılar*

Özel Şirketler

Kamu Şirketleri

EIF

Yabancı Fonlar

Tech-InvesTR

Türkiye Yüksek Teknoloji - Erken Aşama Yatırım Fonu



Tech-InvesTR ÇAĞRI SONUÇLARI

*HAZİNE ve MALİYE BAKANLIĞI
KARARI SONRASI*

Tech-InvesTR ÇAĞRISI KAPSAMINDA HAZİNE KARARI SONRASI DESTEKLENECEK KURULUŞLAR



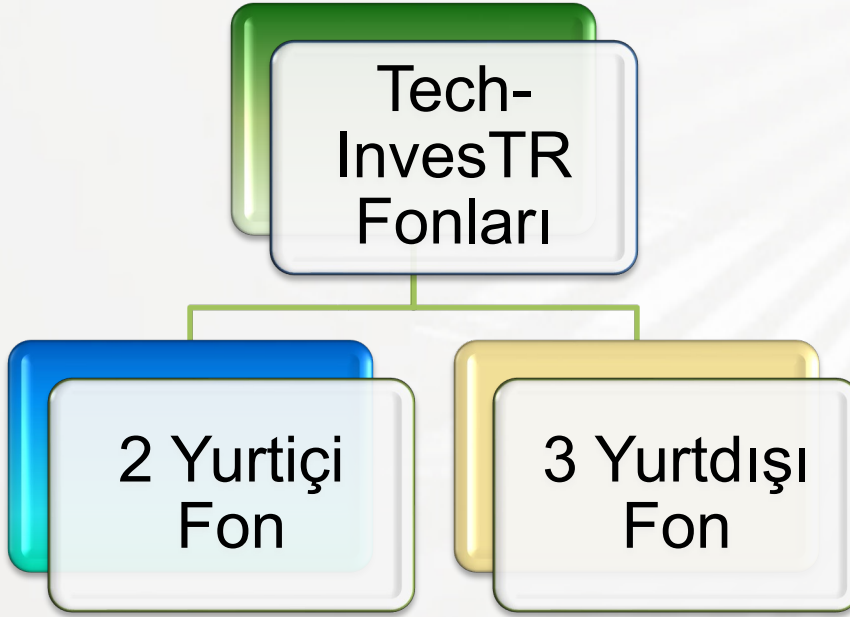
Hazine ve Maliye Bakanlığı kararı sonrasında; Tech-InvesTR Girişim Sermayesi Destekleme Programı Çağrısı kapsamında 9 Teknoloji Geliştirme Bölgesi, 3 Teknoloji Transfer Ofisi olmak üzere toplam 12 kuruluşun 16 talebi desteklenmiş olacaktır.



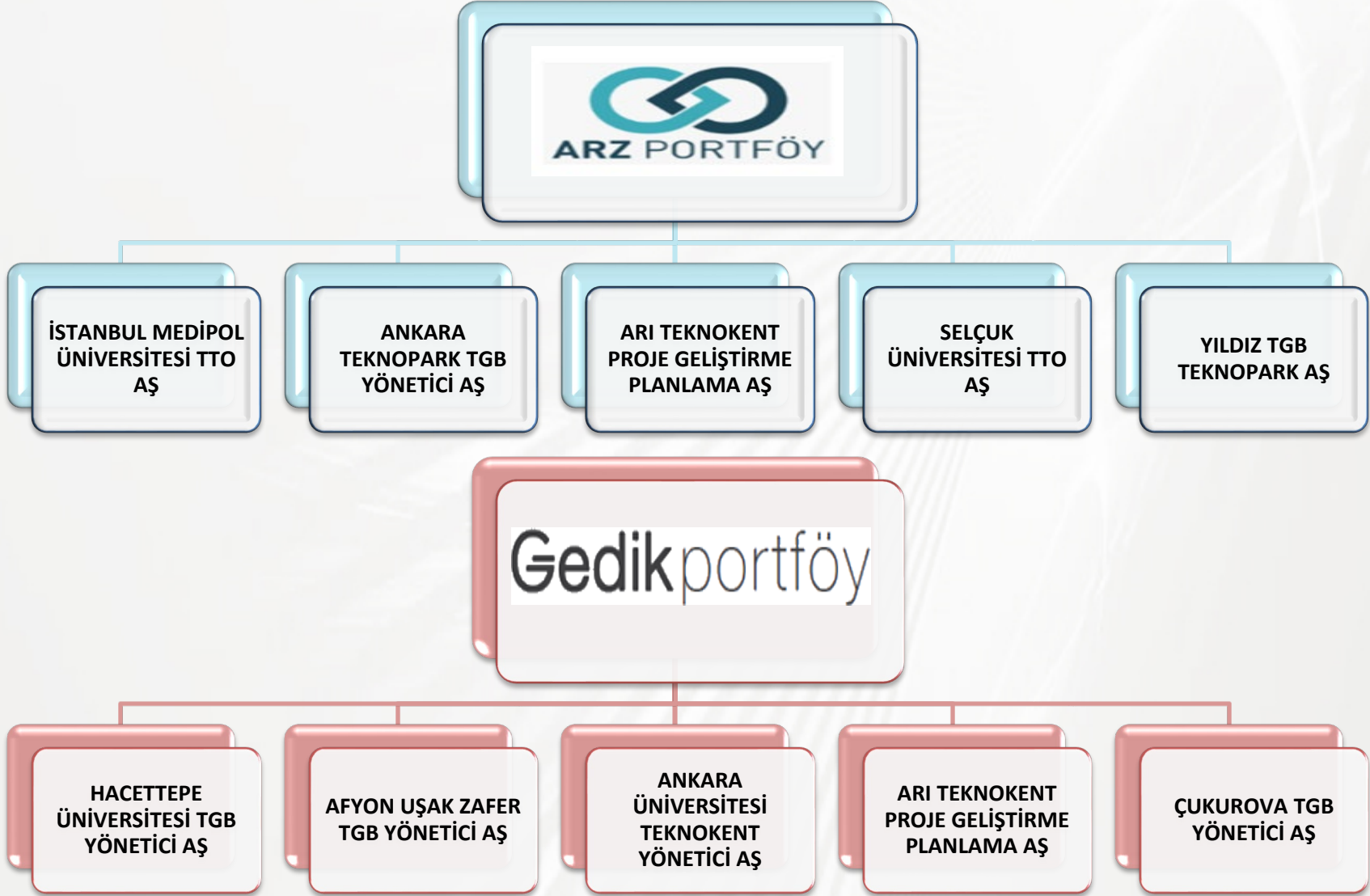
Tech-InvesTR ÇAĞRISI KAPSAMINDA HAZİNE KARARI SONRASI DESTEKLENECEK KURULUŞLAR



Desteklenen kuruluşlar 5 farklı fona katılacaktır.



YURTIÇİ FONLAR VE KATILACAK KURULUŞLAR



YURTDIŐI FONLAR VE KATILACAK KURULUŞLAR



Tech-InvesTR ÇAĞRISININ GİRİŞİM SERMAYESİ EKOSİSTEMİNE KATKILARI



- TÜBİTAK desteğine ek olarak **TGB ve TTO'lardan 70.625 Milyon TL ekstra kaynak yaratılacaktır.**



- Kurulacak fonların Hazine ve Maliye Bakanlığının katkısı ile birlikte **ilk kapanışta 627,8 Milyon TL, son kapanışta da 1 Milyar 100 Milyon TL'ye** ulaşması hedeflenmektedir.



- TÜBİTAK Tech-InvesTR Girişim Sermayesi Destekleme Programı kapsamında **kurulacak 5 fon** tarafından **148 erken aşama teknoloji tabanlı girişime yatırım** yapılması hedeflenmektedir.



- Program kapsamında desteklenecek **12 Kuruluşta en az 16 personelin** katıldıkları **fonlardan tecrübe aktarımında** bulunması ve Kuruluşlarında girişim sermayesi ekosistemi hakkında **tecrübe birikiminin yayılmasının** sağlanması hedeflenmektedir.



- Desteklenecek **12 Kuruluşa** kullanılacak **TÜBİTAK desteği karşılığında** fonlardan geri dönüşlerde bu tutara karşılık gelecek **kar ve anapara tutarlarının** gelecek dönemlerde yine erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin fonlaması amacıyla bu **Kuruluşlarda birikiminin sağlanması** hedeflenmektedir.

İş Birliği Anlaşmasının imzalanması ve TÜBİTAK tarafından Çağrıya çıkılması

14.06.2018 tarihinde Hazine ile İşbirliği Anlaşması imzalanarak Tech-InvesTR 2018 Çağrısına çıkmıştır. Çağrı başvuru süresi **30.09.2018**'de sona ermiştir.

Tech-InvesTR Uygulama Esaslarının Kabulü

07.04.2018 tarihinde Bilim Kurulu kararıyla Uygulama Esasları kabul edilmiştir.

HAZİNE'nin Fonlara Çağrısı (11.01.2019 – 15.02.2019)
TÜBİTAK'tan şartlı destek kararları alan Kuruluşların katıldığı fonların Hazine'ye doğrudan başvurusu

TÜBİTAK Çağrı sonuçlarının açıklanması

Panel ve GYK değerlendirmelerinin ardından şartlı destek kararı verilen proje önerileri **12.11.2018** tarihinde Hazine'ye ve Kuruluşlara bildirilmiştir.

HAZİNE'nin Fonları Değerlendirmesi

Hazine'nin başvuruları Fon Değerlendirme Komitesi'nde değerlendirilerek Bakan Kararına sunması

HAZİNE'nin Protokol Süreçlerine Başladığı Fonları Kamuoyuna ve TÜBİTAK'a Bildirmesi (09.09.2019)

Destek Sözleşmeleri ile Fon Katılım Sözleşmelerinin Eşzamanlı imzalanması

TÜBİTAK desteklenmesine karar verilen Kuruluşlar ile destek sözleşmelerini, Hazine Fonlar ile katılım sözleşmelerini imzalar.

Tech-InvesTR

Türkiye Yüksek Teknoloji - Erken Aşama Yatırım Fonu

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Program E-Posta Adresi:

tech-investr@tubitak.gov.tr

Elif KOŞOK

TEYDEB Girişim Sermayesi Destekleme Grup
Koordinatörü

Tel: 0-312-298 94 79

E-Posta: elif.kosok@tubitak.gov.tr

Sinan ÖZER

Tel: 0-312-298 94 80

E-Posta: ozel.sinan@tubitak.gov.tr

Yasin ERGÜL

Tel: 0-312-298 96 82

E-Posta: yasin.ergul@tubitak.gov.tr

Dr. Cansu DURUKAN

Tel: 0-312-298 95 80

E-Posta: cansu.durukan@tubitak.gov.tr

Pınar NUR

Tel: 0-312-298 95 86

E-Posta: pinar.nur@tubitak.gov.tr