



TÜBİTAK
Türkiye Yüzyılında
TÜBİTAK ile
Geleceğe Bakış



TÜBİTAK

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB)

1719 – EUREKA NETWORK ÇAĞRILARI

Eylül 2024



Bilimsel ve teknolojik alanlarda Ar-Ge altyapı desteği

1. Ar-Ge ve İnovasyonun Finanse Edilmesi

2. ST&I Alanlarında İnsan Kaynakları Destekleri

3. Bilim ve Toplum Etkinlikleri





4. Ar-Ge Gerçekleştirmek

5. Uluslararası ST&I İşbirliği



ULUSAL

ÖZEL SEKTÖR AR-GE VE YENİLİK PROJELERİ






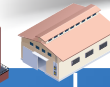
			
1501	Sanayi AR-GE	1507	KOBİ AR-GE
			
1505	Üniversite-Sanayi İş Birliği	1515	Öncül AR-GE Labları
			
1511	Öncelikli Alanlar AR-GE	1702	Patent Lisans
			
SAYEM	Sanayi Yenilik Ağ Mekanizması	1707	Sipariş Ar-Ge

TEKNOGİRİŞİM GİRİŞİMCİLİK VE YENİLİKÇİLİK KAPASİTESİNİ GELİŞTİRME



1503	Proje Pazarları	1513	TTO Desteği
1514	TechInvesTR	1601	BİGG + Mentörlük
1602	Patent Desteği	1601	Uygulayıcı Kuruluş
BİGG			
1512	Teknogirişim		

ULUSLARARASI

		1509	Uluslararası Sanayi AR-GE Desteği
		1719	EUREKA Network Çağruları
		1709	Eurostars



Uluslararası
İşbirliği için lider
bir platform



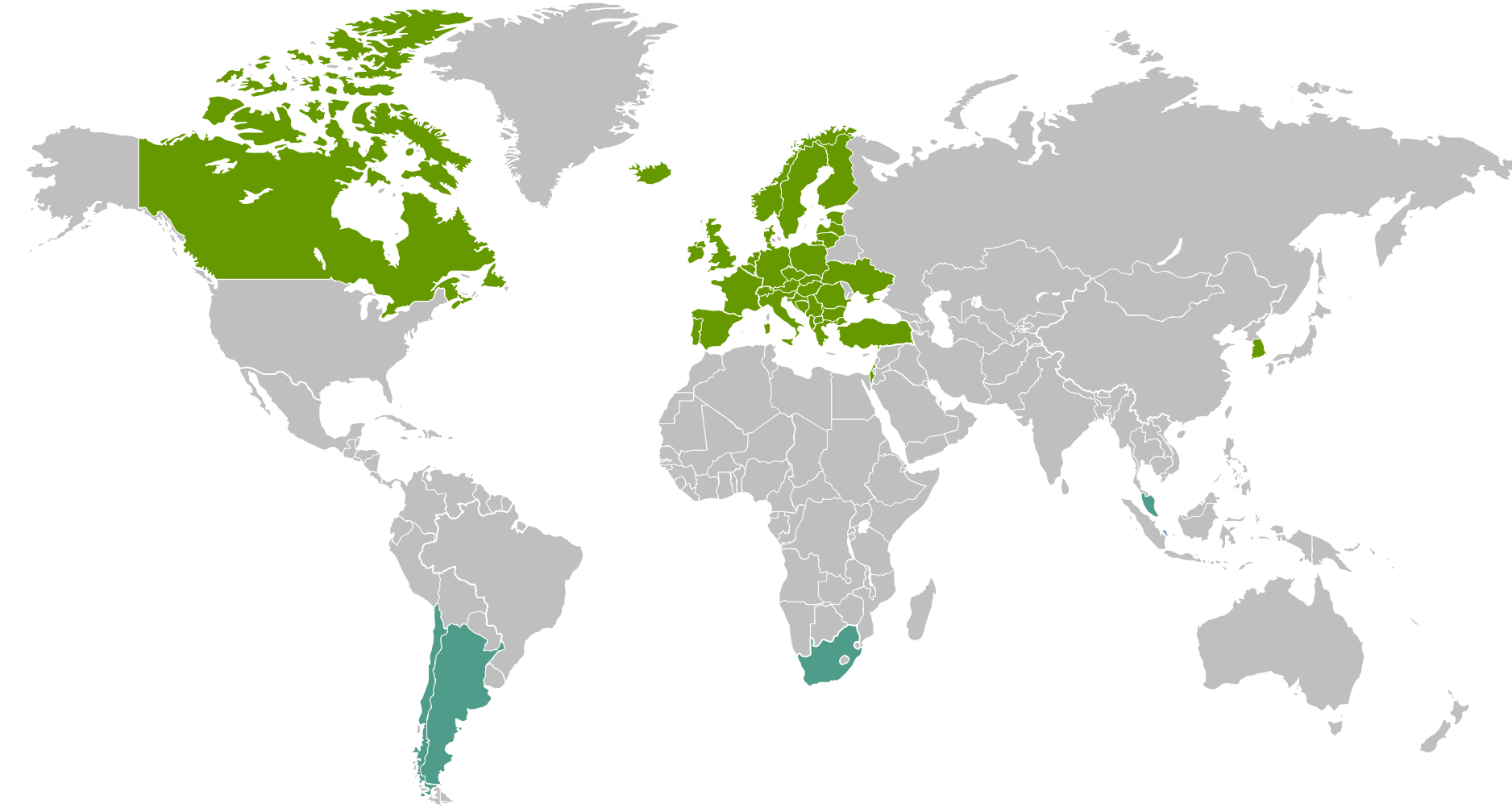
Hükümetler arası
bir ağı



Pazar odaklı
Ar-Ge ve inovasyon
projelerini destekler



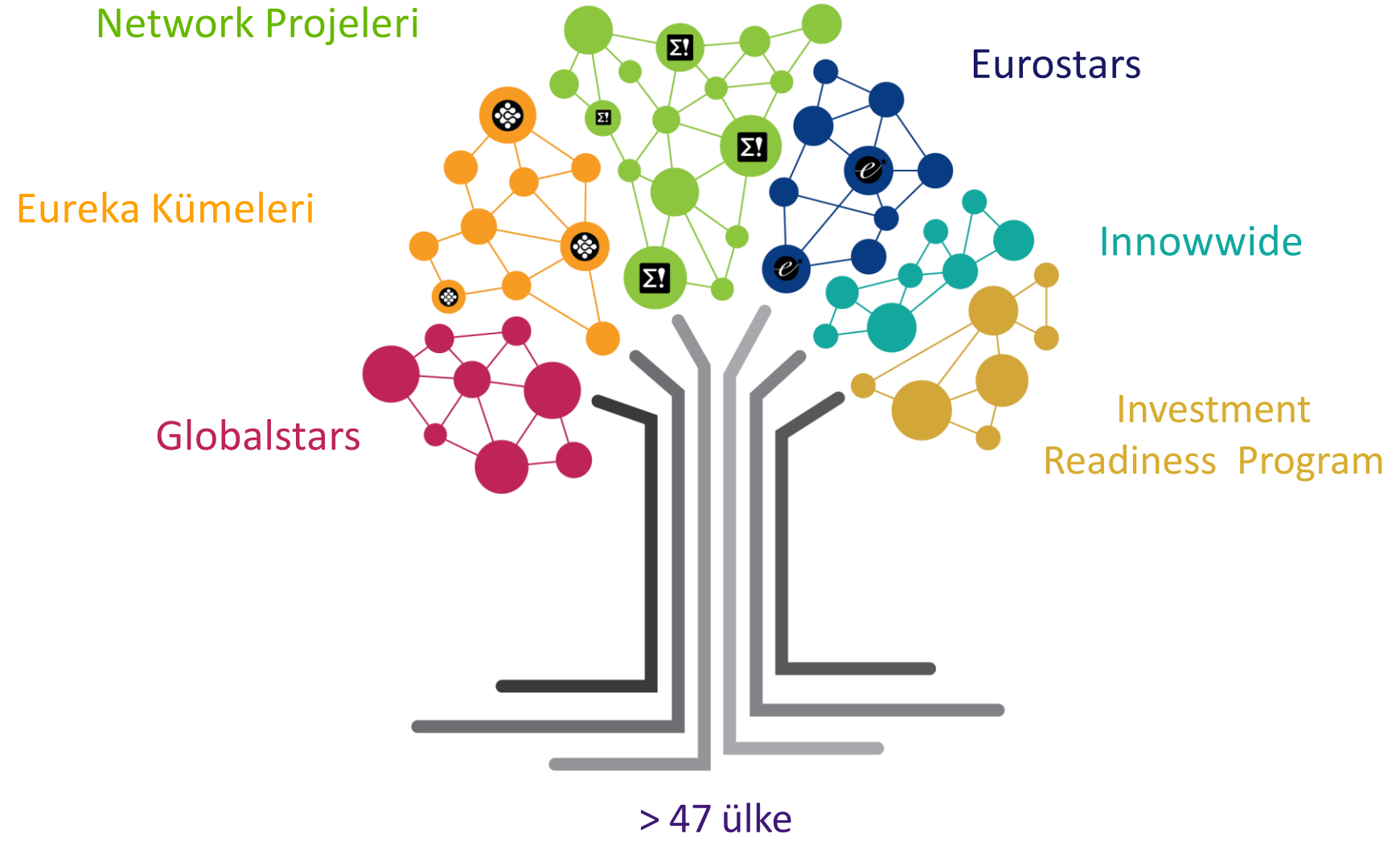
Finansmana
erişimi
kolaylaştırır

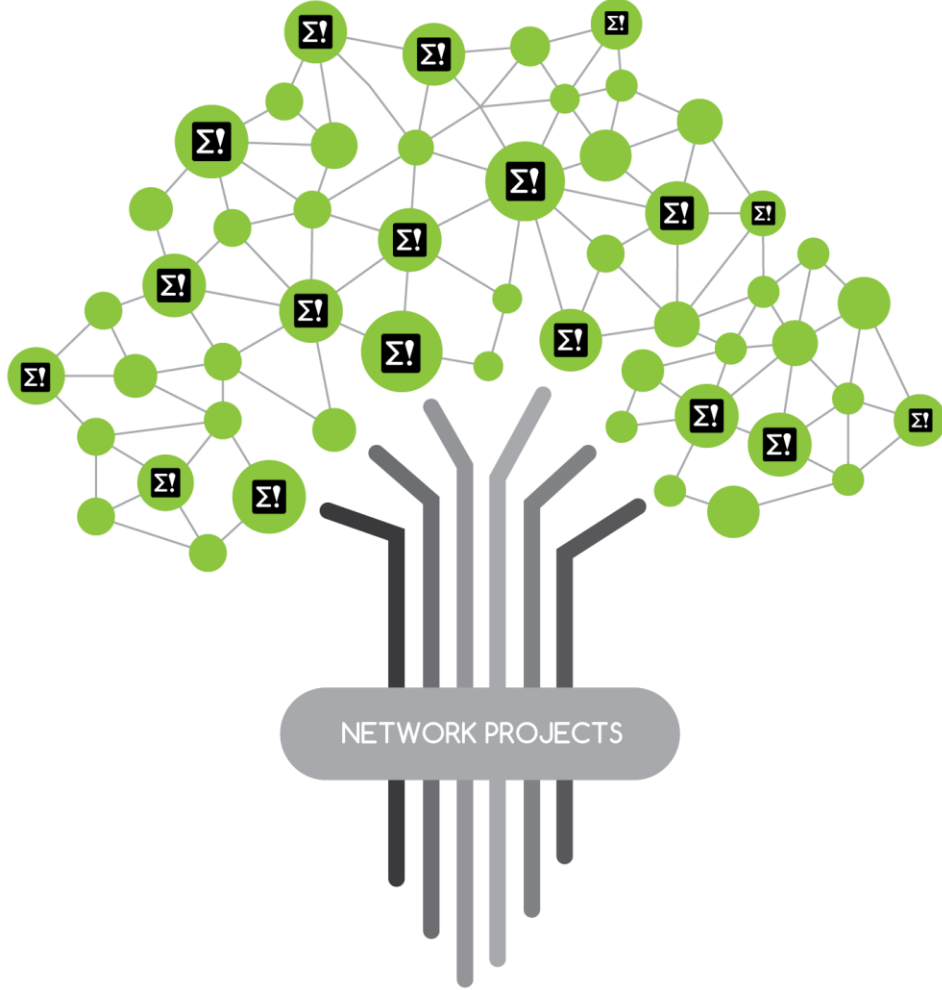


Tam üyeler - 43 (42 ülke +
Avrupa Komisyonu)

Asosiye ülkeler
(Şili, Güney Afrika, Singapur,
Arjantin)

Eureka, pazar odaklı, kısa sürede ticarileşebilecek ürün ve süreçlerin geliştirilmesine yönelik projelerin desteklendiği uluslararası Ar-Ge destek platformudur.





Sivil amaçlı yenilikçi ürün,
süreç veya hizmet



Konu kısıtı yok ancak fikirlerin piyasa
talebine yönelik olması gerekir

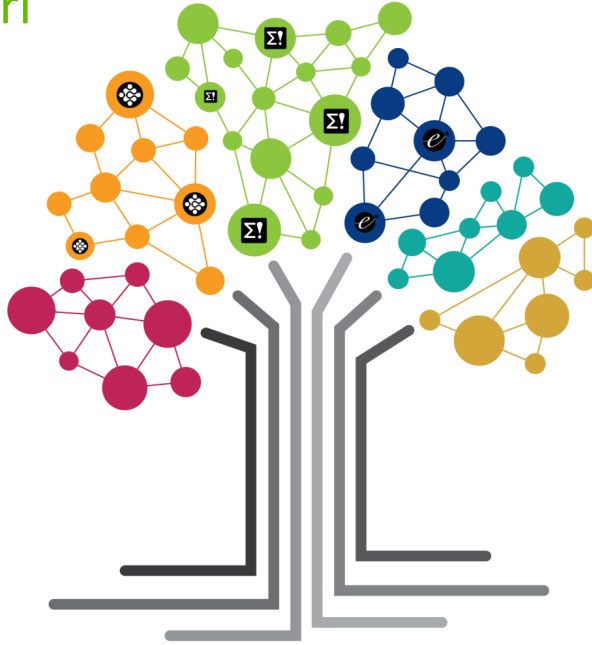


En az iki EUREKA
ülkesinden katılımcılar

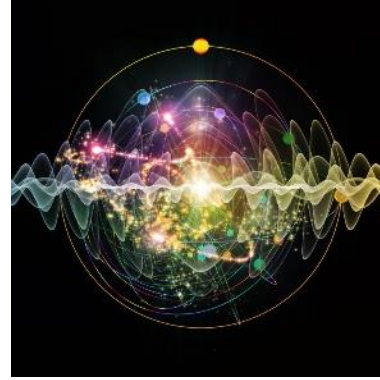


Ulusal değerlendirme & kurallar
& fonlama

Network Çağruları



> 47 ülke



TÜBİTAK 1719

Uygulamalı Kuantum Teknolojileri Çağrısı

- Yenilik Destek Programı Mevzuatı kapsamında ilk çağrıya çıkıldı.

TÜBİTAK 1719

Afetlerde Dirençlilik Çağrısı

- Uluslararası Çağrı Açılış Tarihi: 13 Haziran 2024
- Uluslararası Çağrı Kapanış Tarihi: 31 Ekim 2024 (GMT:17.00)
- Ulusal Çağrı Açılış Tarihi: 31 Ekim 2024
- Kuruluş Bazlı Ön Kayıt için Son Tarih: 11 Aralık 2024 Saat: 23.59
- Ulusal Proje Başvuruları Son Tarih: 12 Aralık 2024 Saat: 23.59

TÜBİTAK 1719

Hafifletme Teknolojileri Çağrısı

- Uluslararası Çağrı Açılış Tarihi: 29 Mayıs 2024
- Uluslararası Çağrı Kapanış Tarihi: 25 Eylül 2024 (GMT:14.00)
- Ulusal Çağrı Açılış Tarihi: 25 Eylül 2024
- Kuruluş Bazlı Ön Kayıt için Son Tarih: 13 Kasım 2024 Saat: 23.59
- Ulusal Proje Başvuruları Son Tarih: 14 Kasım 2024 Saat: 23.59



KİMLER BAŞVURABİLİR?

- Sermaye şirketleri
- Yükseköğretim kurumları
- Kamu araştırma merkez ve enstitüleri
- Eğitim ve araştırma hastaneleri
- 6550 sayılı kanun kapsamındaki araştırma altyapıları



✦ Ulusal projede yürütücü kuruluşun sermaye şirketi olması gerekmektedir.

- ❖ Proje fikriniz, belirli bir proje biçiminde uluslararası iş birliğini temsil etmelidir ve bunun için en az iki EUREKA üyesi ülkenin (en az biri AB üyesi ya da Ufuk Avrupa Asosiye ülkesi olmak kaydıyla) işbirliği gereklidir.
- ❖ Projenin sivil bir amacı olmalıdır.
- ❖ Proje, ticarileştirme amacıyla yenilikçi bir ürün, süreç veya hizmet geliştirmeyi veya araştırmayı hedefleyen ve yüksek Ar-Ge ve inovasyonu içermesi gerekmektedir.
- ❖ Konsorsiyumda yer alan tek bir kuruluş veya ülke, toplam proje bütçesinin %70'inden fazlasından sorumlu olmaması gerekmektedir.

Hafifletme Teknolojileri çağrısı;

- ❖ Projenin maksimum süresi 36 ayı geçmemelidir.

Afetlerde Dirençlilik çağrısı;

- ❖ Projeler, en az bir tür felaketi hedeflemeli ve en az bir açık ve belirli felaketle ilgili uygulama içermelidir.



- ❖ Bu çağrı, Afet Dayanıklılığı, Müdahale ve Kurtarma alanındaki Ar-Ge ve inovasyon projelerine yöneliktir ve toplumun çeşitli felaketlere hazırlanmasına, bu felaketlere yanıt vermesine ve felaketlerden iyileşmesine yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

Kapsanan felaket türleri:

- ❖ İnsan yapımı afetler; çatışma ve savaş kaynaklı yaygın tahribatı, kentsel yangınları ve çeşitli türlerdeki endüstriyel kazaları içeren felaketler
- ❖ Doğal afetler; çığ, sel, aşırı soğuk ve sıcak hava, kuraklık, deprem, fırtına, volkanik faaliyet ve orman yangını gibi felaketler

Çağrıya Katılan Ülkeler :



Çağrıya yönelik uygulama alanları

Yenilikçi ve Dayanıklı İnşaat:

- Afetlere dayanıklı mimari tasarımlar, örneğin depreme ve sele karşı dirençli yapılar.
- Gelişmiş yapı malzemeleri, örneğin yüksek dayanıklılığa sahip betonlar ve yangına karşı dirençli materyaller.

Dijital Teknolojiler:

- Hasar tahmini ve erken uyarı sistemleri, örneğin felaketlerin etkilerini önceden tahmin eden ve uyarı veren sistemler.
- Sensör teknolojileri, örneğin yapıların veya çevresel koşulların izlenmesini sağlayan sensörler.

Arama ve Kurtarma:

- Akıllı drone sistemleri, örneğin afet bölgelerinde arama yapabilen ve yüksek çözünürlüklü görüntü sağlayabilen dronlar.
- Hızlı arama ve kurtarma, örneğin afet bölgelerinde etkili ve hızlı arama ile kurtarma işlemlerini gerçekleştiren ekipmanlar ve yöntemler.

Dayanıklı İletişimler:

- Kesintisiz iletişim sistemleri, örneğin afetler sırasında bile çalışabilen uydu iletişim sistemleri.
- Taşınabilir iletişim cihazları, örneğin cep telefonları ve uydu telefonları, acil durumlarda iletişimi sürdürmek için kullanılır.

Sağlık:

- Dezenfeksiyon, filtrasyon ve depolama çözümleri, örneğin su ve hava kalitesini artıran mobil dezenfeksiyon üniteleri ve su arıtma sistemleri.
- Mobil tıbbi cihazlar, örneğin afet bölgelerinde sağlık hizmetlerini sağlamak için kullanılan taşınabilir tıbbi ekipmanlar.
- Dayanıklı sağlık altyapısı, örneğin afet sonrası sağlık hizmetlerinin kesintisiz sürdürülebilmesi için inşa edilen sağlık tesisleri.

Afet Sonrası Atık Yönetimi:

- Güvenli yıkım, örneğin çevre dostu yıkım yöntemleri ve kontrollü patlama teknikleri.
- İnşaat ve yıkım atıklarının yönetimi, örneğin bu tür atıkların etkili bir şekilde toplanması, ayrıştırılması ve geri dönüştürülmesi.



Örnek endüstri sektörleri

- Malzeme
- İnşaat
- Sağlık Hizmetleri, Halk Sağlığı, Tıbbi Cihazlar
- Su
- Enerji
- Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- Elektronik Bileşenler ve Sistemler
- Yazılım
- Tarım
- Gıda



Eureka Resilience Call 2024
June 13 - October 31, 2024

Home Individual Participants Marketplace Agenda Meetings Conversations

13 June 2024 - 31 October 2024
Eureka Resilience Call 2024

Individual Participants

Relevance

PERSON ORGANIZATION

4 Participants found

Search

BOOKMARKED

ORGANIZATION TYPES

AREAS OF ACTIVITIES

COUNTRIES

Teresa Arumardi
LONDON, UNITED KINGDOM
Innovate UK >

Jing Wu
KONGENS LYNGBY, DENMARK
Technical University of Denmark >

Klaus Gunnestrup
International Investment Officer
AARHUS, DENMARK
Innovations Fund Denmark >

Brian Gardner
GLASGOW, UNITED KINGDOM
Ethos Environmental Ltd >

Marketplace

12 Opportunities found

Search

EXPERTISE (8)

PROJECT COOPERATION (2)

PARTNERSHIP (1)

SERVICE (1)

PROJECT COOPERATION

Looking for Quantum Expertise for SDG project
We are looking for partners with expertise in quantum simulation, combinatorial optimisation, machine learning or linear system of equation to jointly apply for funding.

Early Research Financing +2

Yves Zieba
CEO (Founder) at Syntezia Sàrl (Genève, Switzerland)

S
SYNTEZIA

Updated on May 12, 2024

SERVICE

Tokenized quantum computation
Using blockchain and hashgraph technology we will tokenize the circuit operations

ICT Development Microtechnology

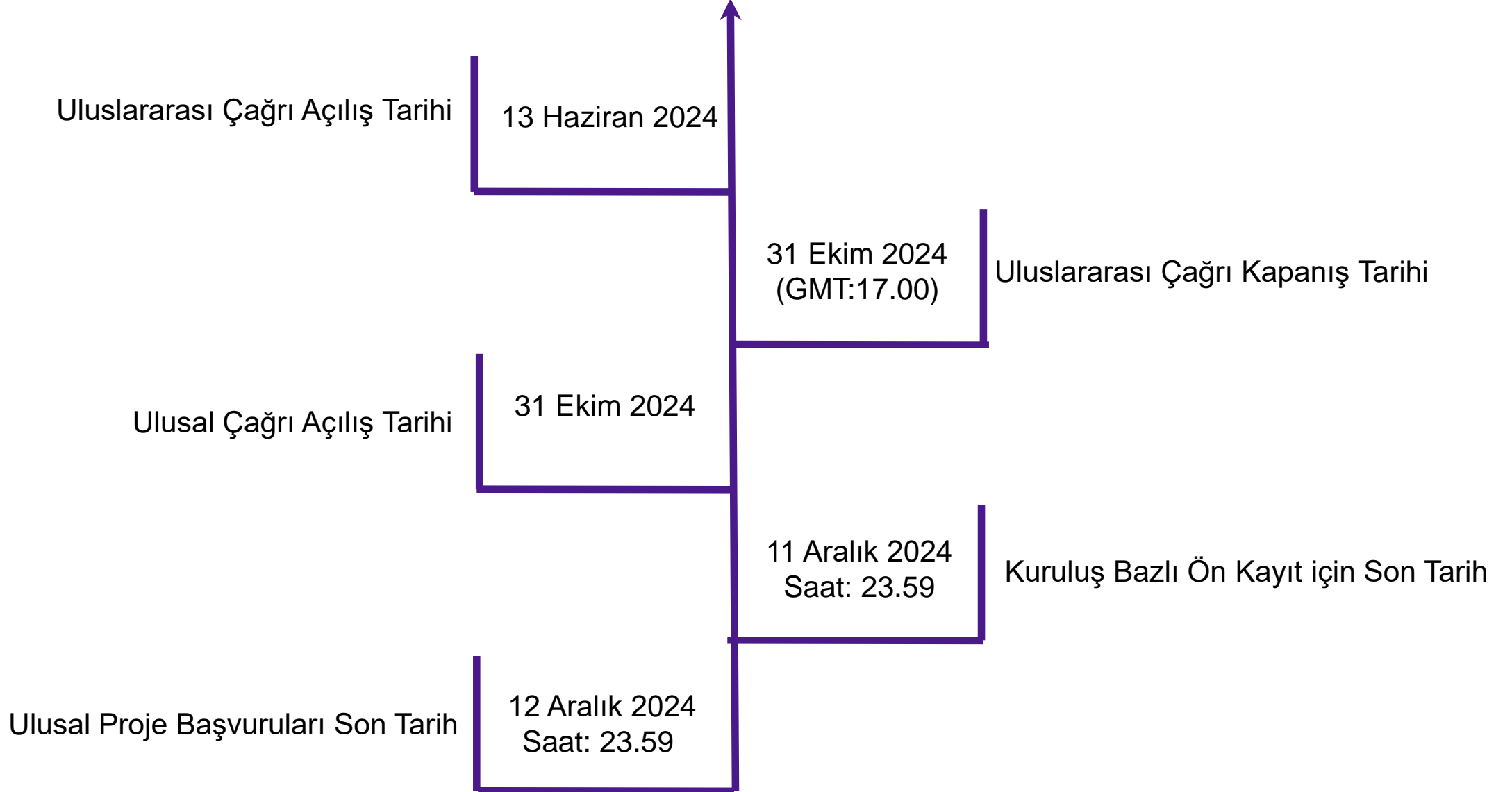
Eh
Eh Hauwert
EHMAC B.V. (Amsterdam, Netherlands)

Updated on May 03, 2024

E H M A C

- Proje işbirliği fırsatlarını değerlendirmek için platforma kayıt olabilirsiniz.
- Bu platform, hem konsorsiyumunuza ortak bulma imkanı sunacak hem de proje fikirlerinizi paylaşma fırsatı tanıyacaktır.

Afetlerde Dirençlilik Çağrısı Çağrı Takvimi



- ❖ Hafifletme teknolojisi, işlevselliği korurken veya artırırken ağırlığı azaltmayı, malzemelerden tasarruf etmeyi ve geri dönüşümü artırmayı hedefleyen kritik bir teknolojidir. Akıllı hafifletme tasarımı, biyolojik kaynaklı hammaddeler, yeniden kullanım ve üretim süreçleri, geri dönüştürülmüş malzeme akışları gibi önemli parametreleri içerir.
- ❖ Çağrının hedefleri; i. Kaynak ve enerji verimliliğinin optimizasyonu ii. Sürdürülebilir değer döngülerinin oluşturulması iii. Daha fazla alanda hafifletme entegrasyonunu güçlendirme
- ❖ Çağrı kapsamında, hafifletme teknolojilerine ihtiyaç duyan tüm sektörler hedef kitlesi dahilindedir.
- ❖ İlgili endüstri sektörleri; otomotiv, demiryolu, havacılık, uzay, denizcilik, makine mühendisliği, enerji, inşaat, altyapı, sağlık, tarım, ormancılık vb. olup, belirtilenler ile sınırlandırılmamaktadır.

Çağrıya Katılan Ülkeler :



Call for lightweighting R&D projects

Deadline: 25 September,
17:00 CEST



eureka

29 May 2024 - 25 September 2024

Eureka Lightweighting Call 2024

- Proje işbirliği fırsatlarını değerlendirmek için platforma kayıt olabilirsiniz.
- Bu platform, hem konsorsiyumunuza ortak bulma imkanı sunacak hem de proje fikirlerinizi paylaşma fırsatı tanıyacaktır.

218 Participants found

Search

BOOKMARKED

MATCHMAKING

ORGANIZATION TYPES

AREAS OF ACTIVITIES

COUNTRIES



Michael Walch

National Contact Point Eureka/Eurostars
VIENNA, AUSTRIA
FFG >



Request meeting



Martin Kretschmann

BERLIN, GERMANY
Composites United e.V. >



Request meeting



Gerfried Cebrat

Owner/Main Researcher
GRAZ, AUSTRIA
effiziente.st Energie- und Umweltconsulting
e.U. >



Request meeting



Marketplace

BROWSE OPPORTUNITIES MY OPPORTUNITIES

22 Opportunities found

Search

PROJECT COOPERATION (22)

PROJECT COOPERATION

September 02, 2024

Seeking SME for Producing Complex Structures from Recycled Plastics Usin...

We are seeking a partner with expertise in Selective Laser Sintering (SLS) and, optionally, Fused Deposition Modeling (FDM) plastic additive manufacturing technologies. The partner will be responsi...

Additive Manufacturing Consortium seeks Partners +1

GE Giray Ersözoglu
Project Management at KORDSA
Istanbul, Türkiye

PROJECT COOPERATION

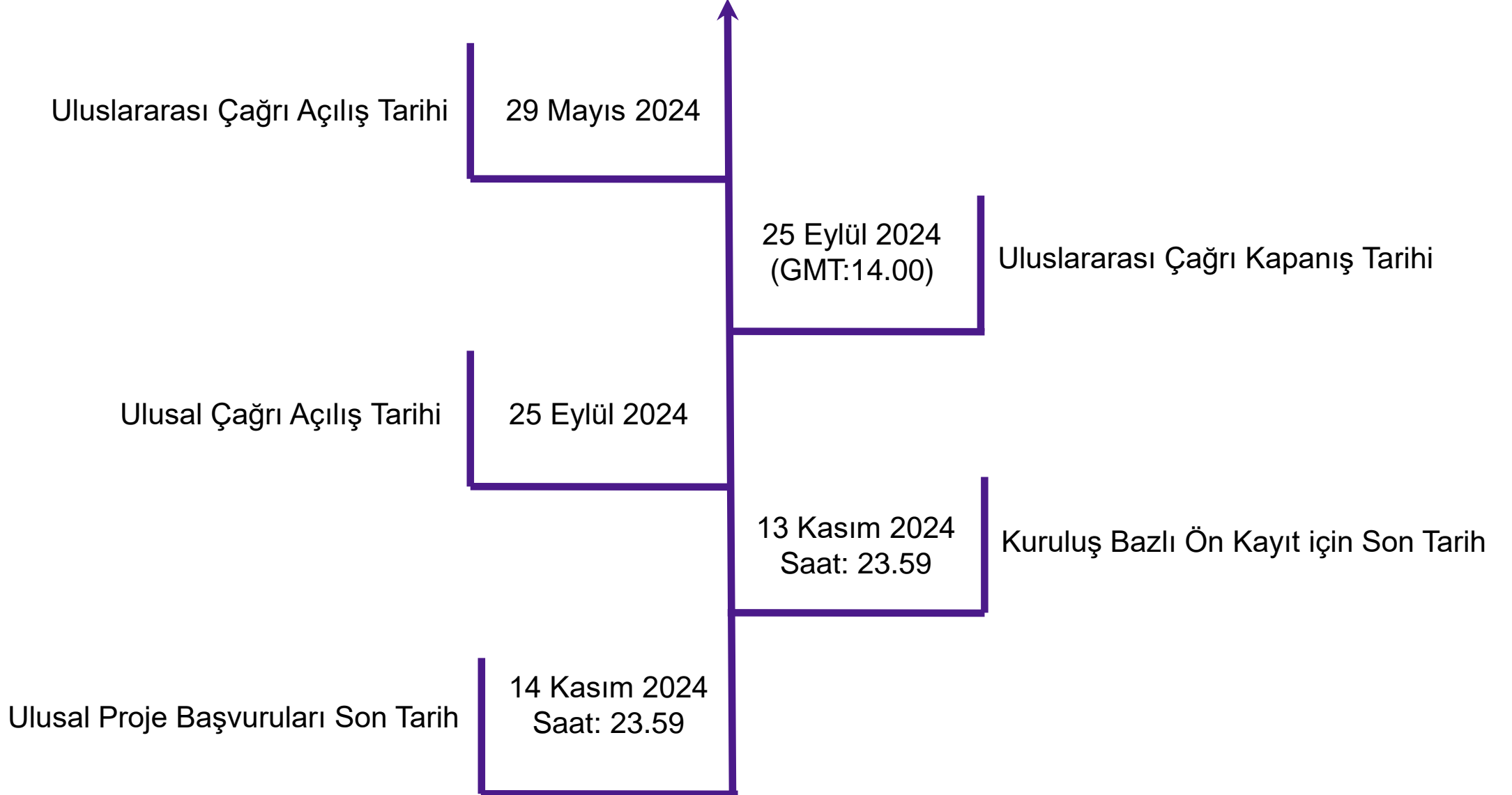
August 06, 2024

Management accounting digitalization and artificial intelligence implement...

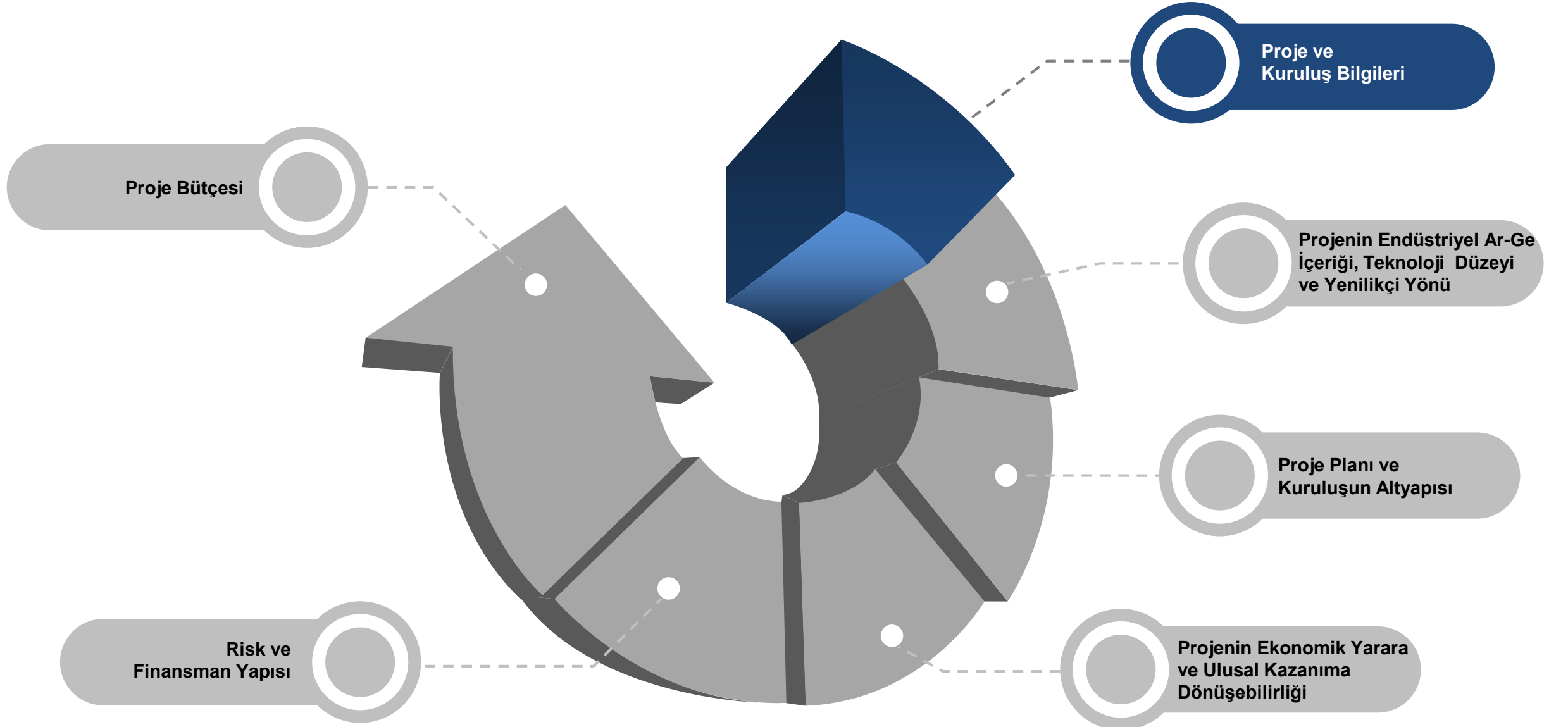
When deciding on the digitization of management accounting, greater attention is paid to the use of information technology (IT). Management accounting systems are significant if they are integrated wi...

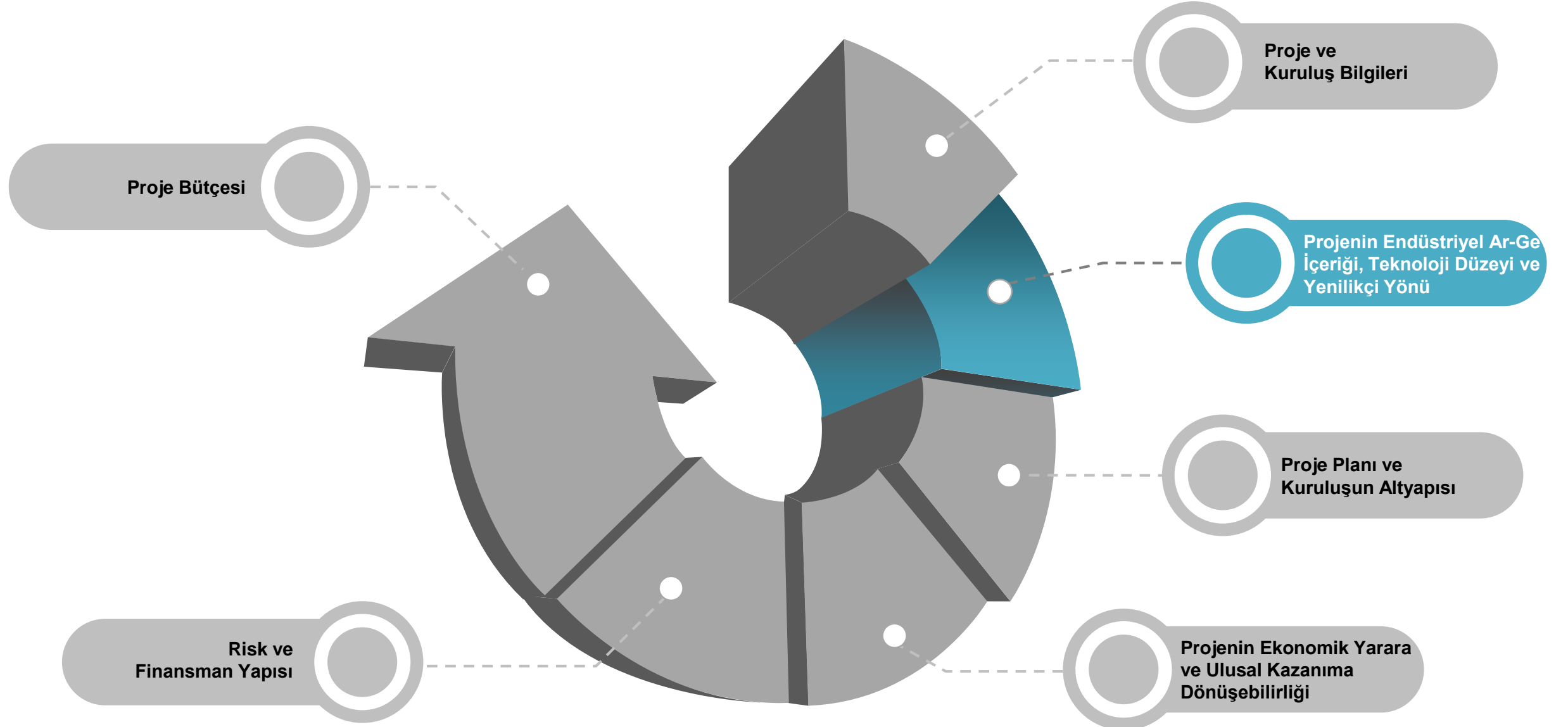
AS Algirdas Justinas Staugaitis
Assoc. prof. at Kauno kolegija Higher Education Institution
Kaunas, Lithuania

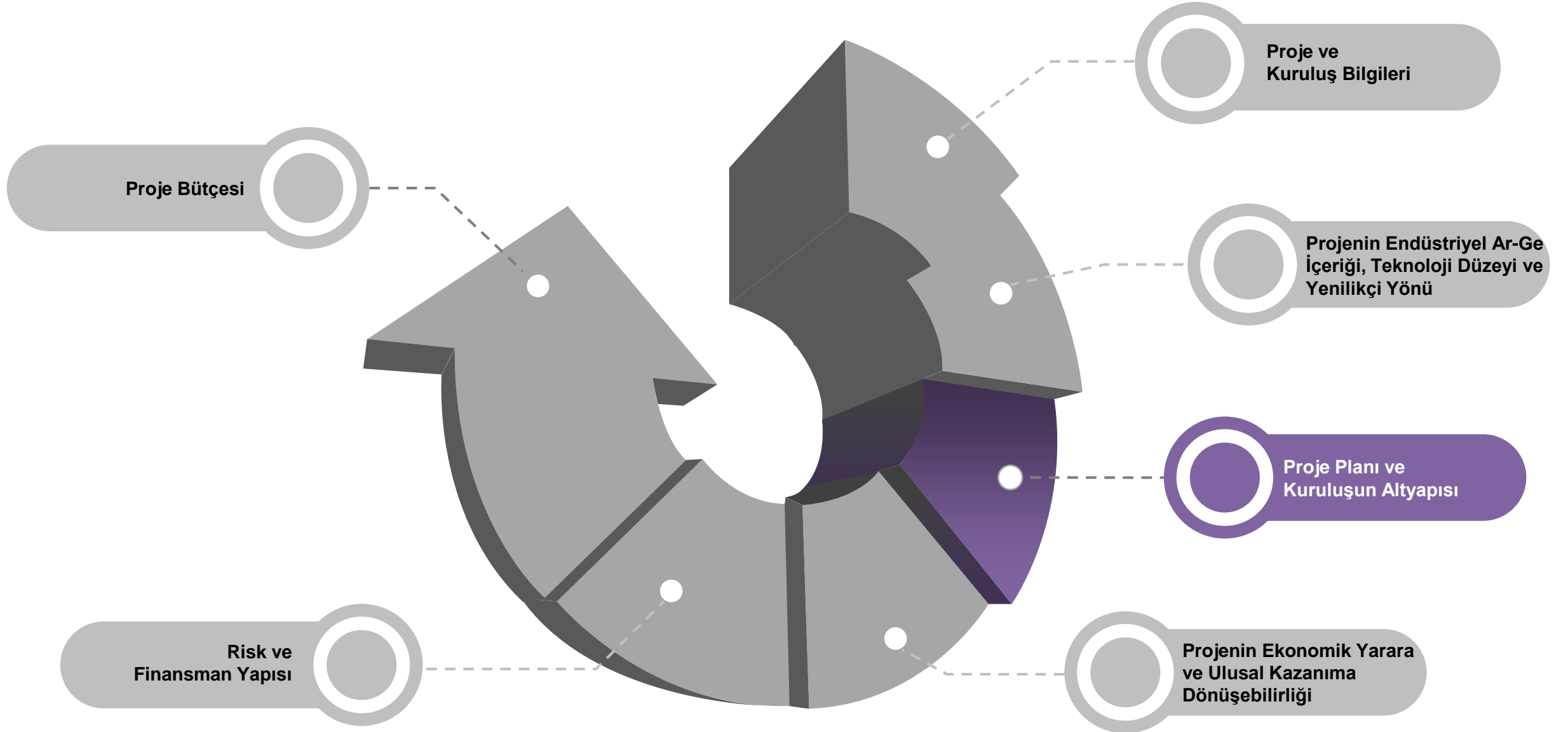
Hafifletme Teknolojileri Çağrı Takvimi



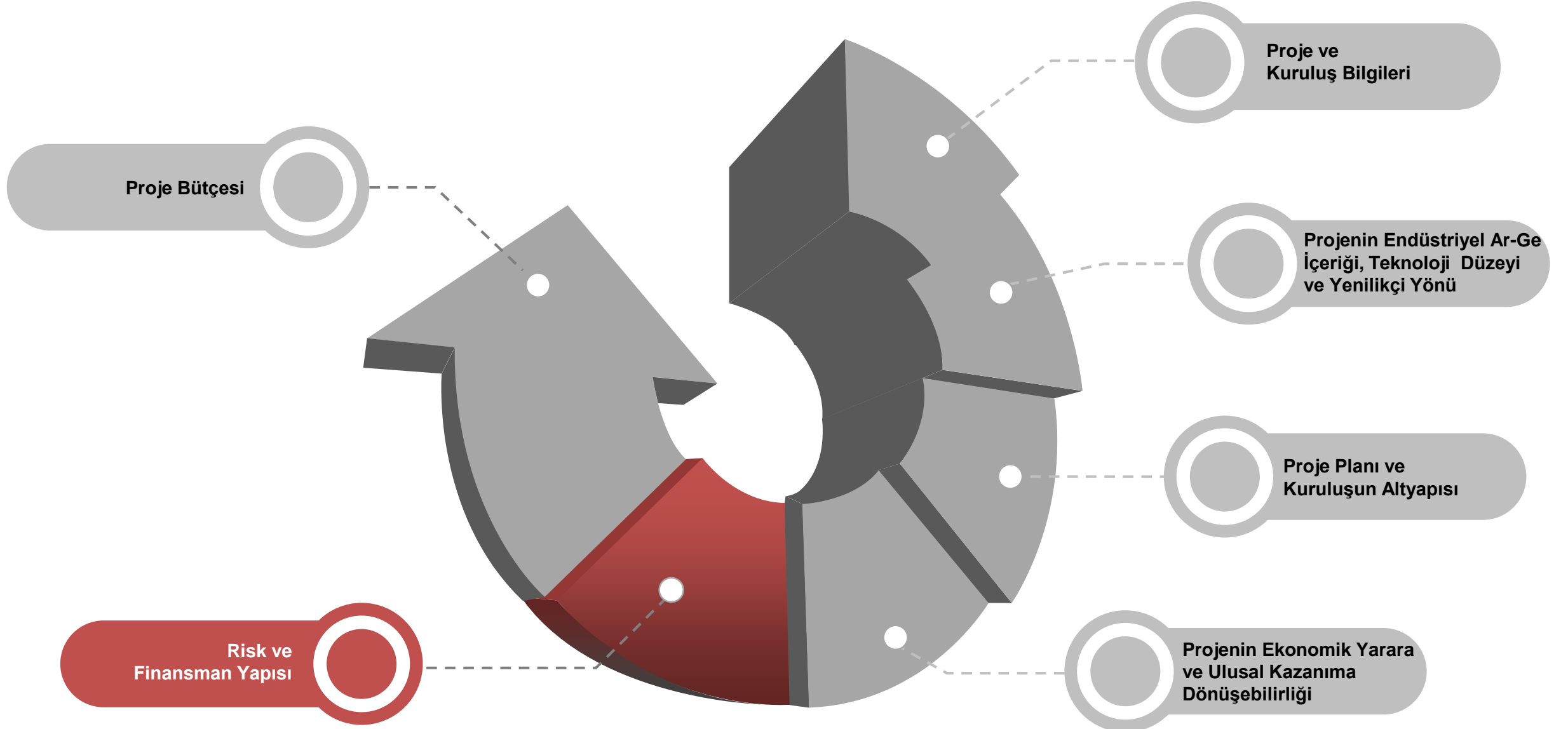
Destek Süresi	En fazla 36 ay
Bütçe	İlgili çağrılara başvuru yapacak projeler için (Türk proje ortakların) proje bütçesi 500.000 Avroyu geçemez. Sermaye şirketi dışındaki kurumların bütçesi toplam proje bütçesinin en fazla %50'si kadar olabilir.
Destek Oranı	Büyük ölçekli kuruluşlar için %60 KOBİ'ler için %75 Genel bütçe kapsamındaki kamu idareleri ile özel bütçeli idareler ve vakıf üniversiteleri, eğitim ve araştırma hastanesi, kamu araştırma merkez ve enstitüleri için %100 *Ön ödeme tutarı destek kapsamına alınan proje bütçesinin otuzunu (%30) geçemez.

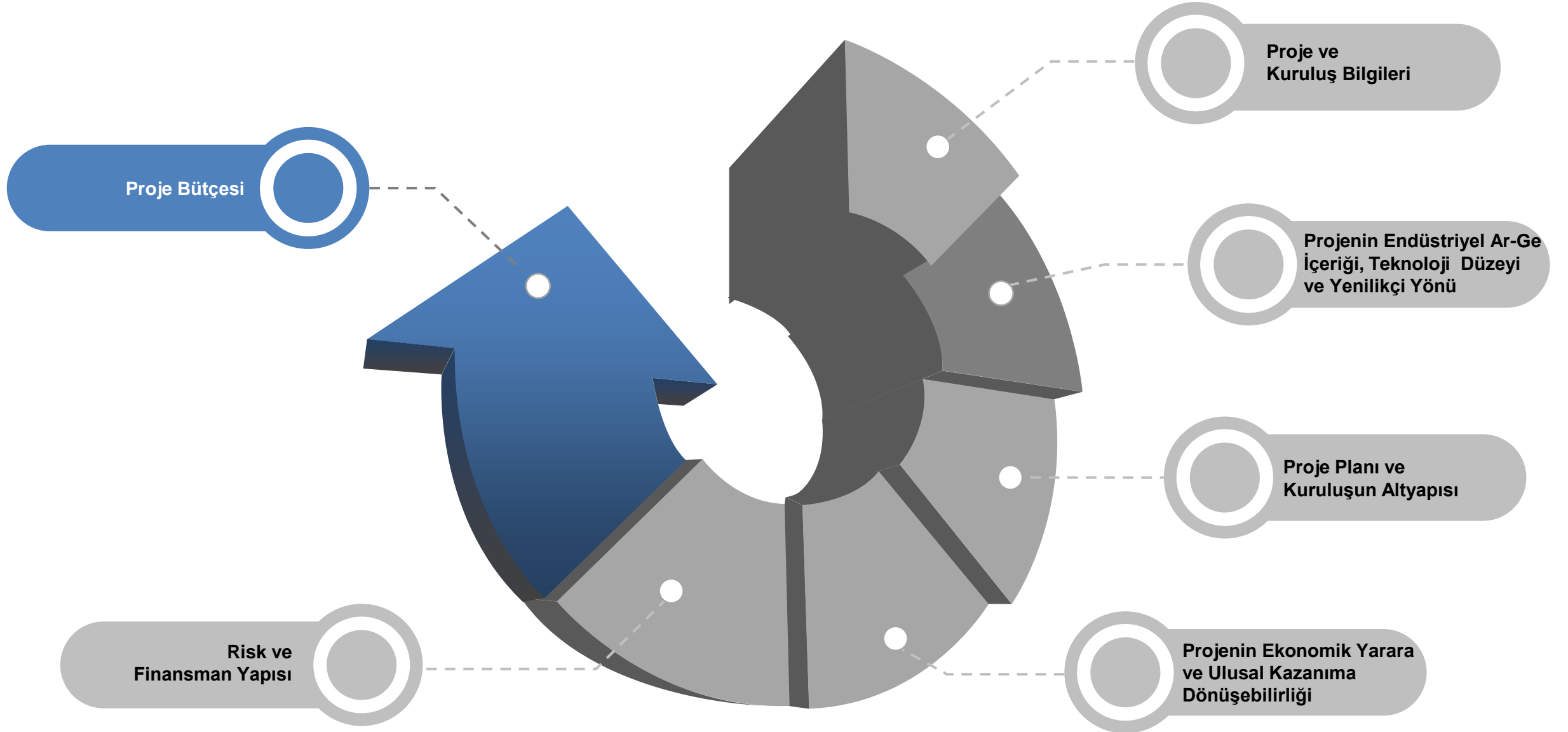


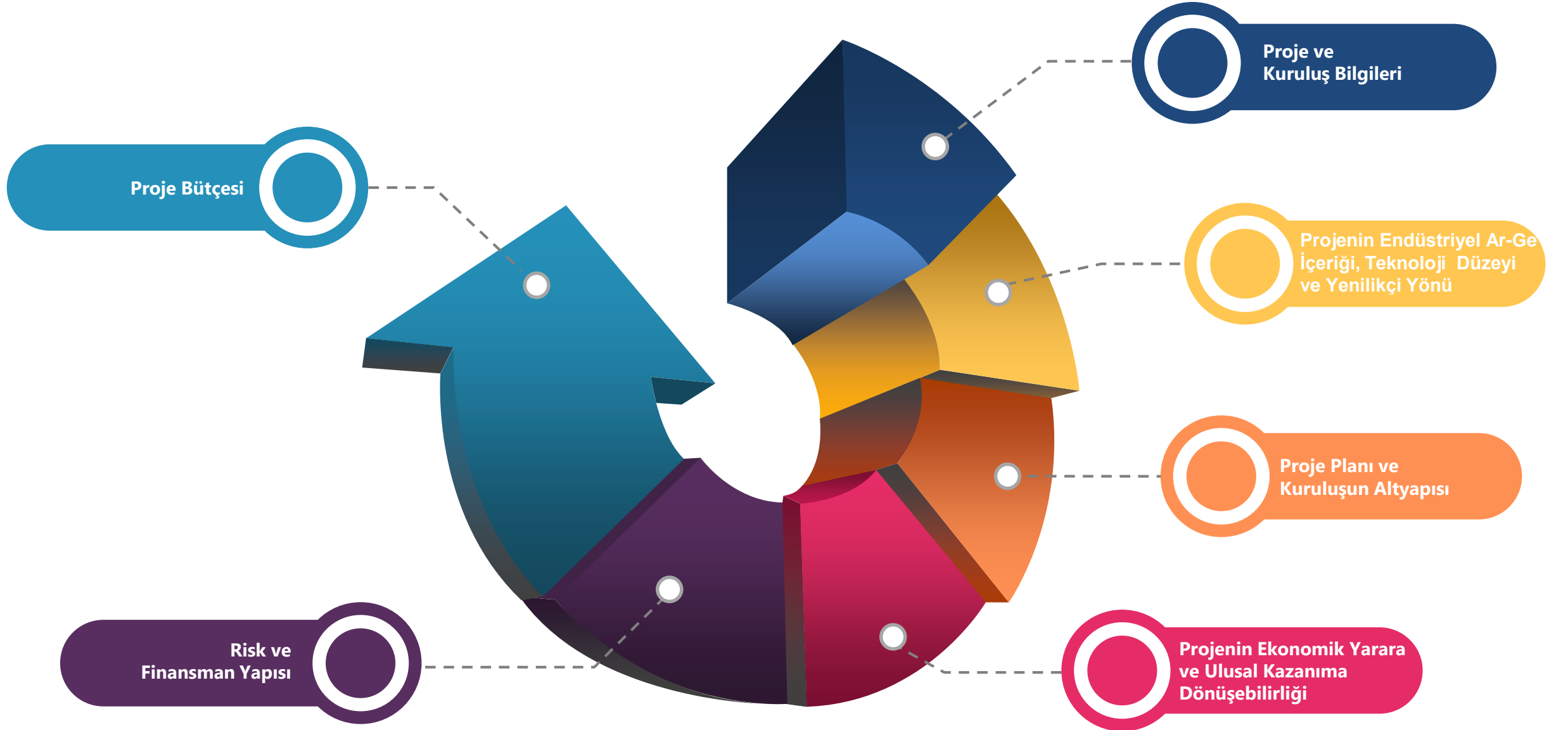














Proje Ön Değerlendirmesi



Hakem Değerlendirmesi



Grup Yürütme Kurulu Değerlendirmesi



Karar (Kabul/Ret)





TÜBİTAK

Türkiye Yüzyılında
TÜBİTAK ile
Geleceğe Bakış



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK

BİLİM VE
TEKNOLOJİ
DOLU



TEŞEKKÜR EDERİM

Bizimle iletişime geçebilirsiniz:

eureka@tubitak.gov.tr