INNOVASIA®

patent is our business

Bahir BALLI

Patent Vekili / Makine Mühendisi

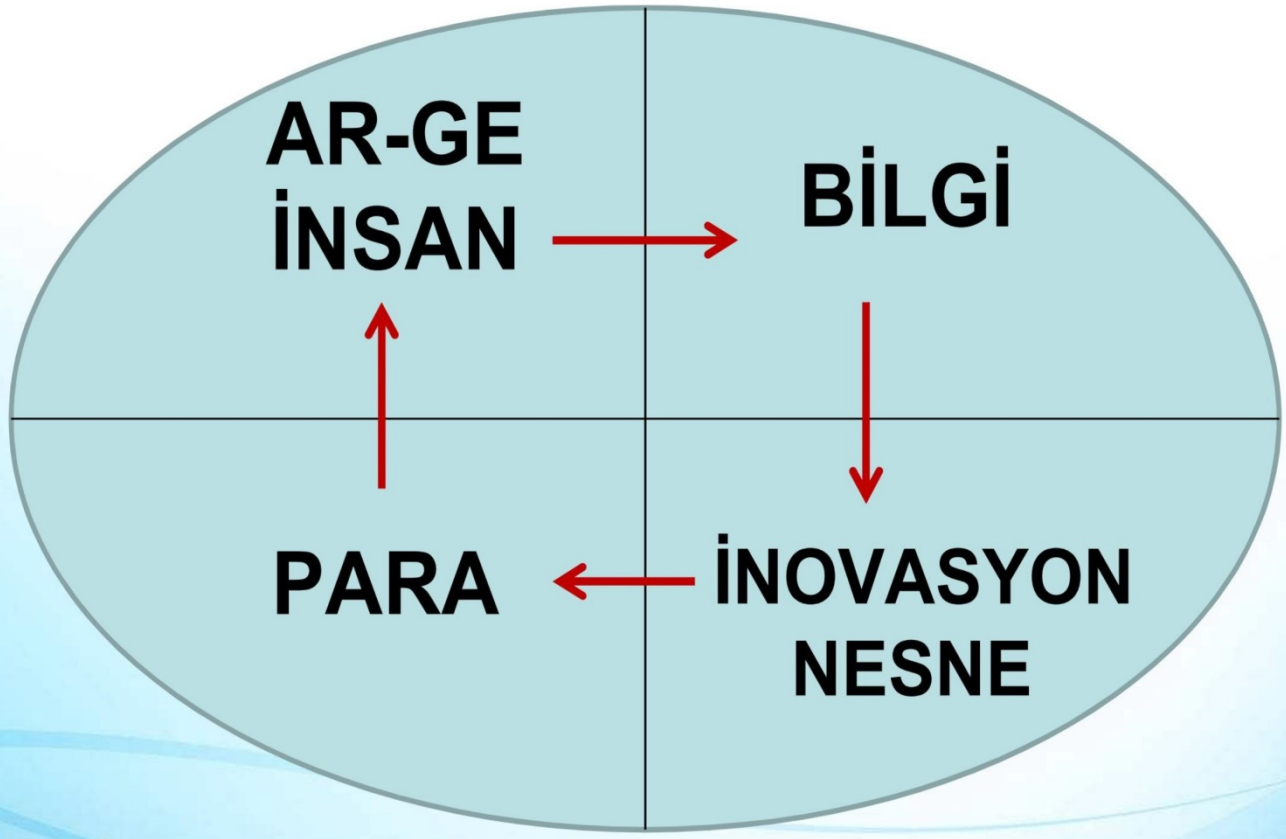
TİCARET, PAZARLAMA VE YENİLİKTİR.

GELİŞMİŞ DÜNYA İLE PARALEL

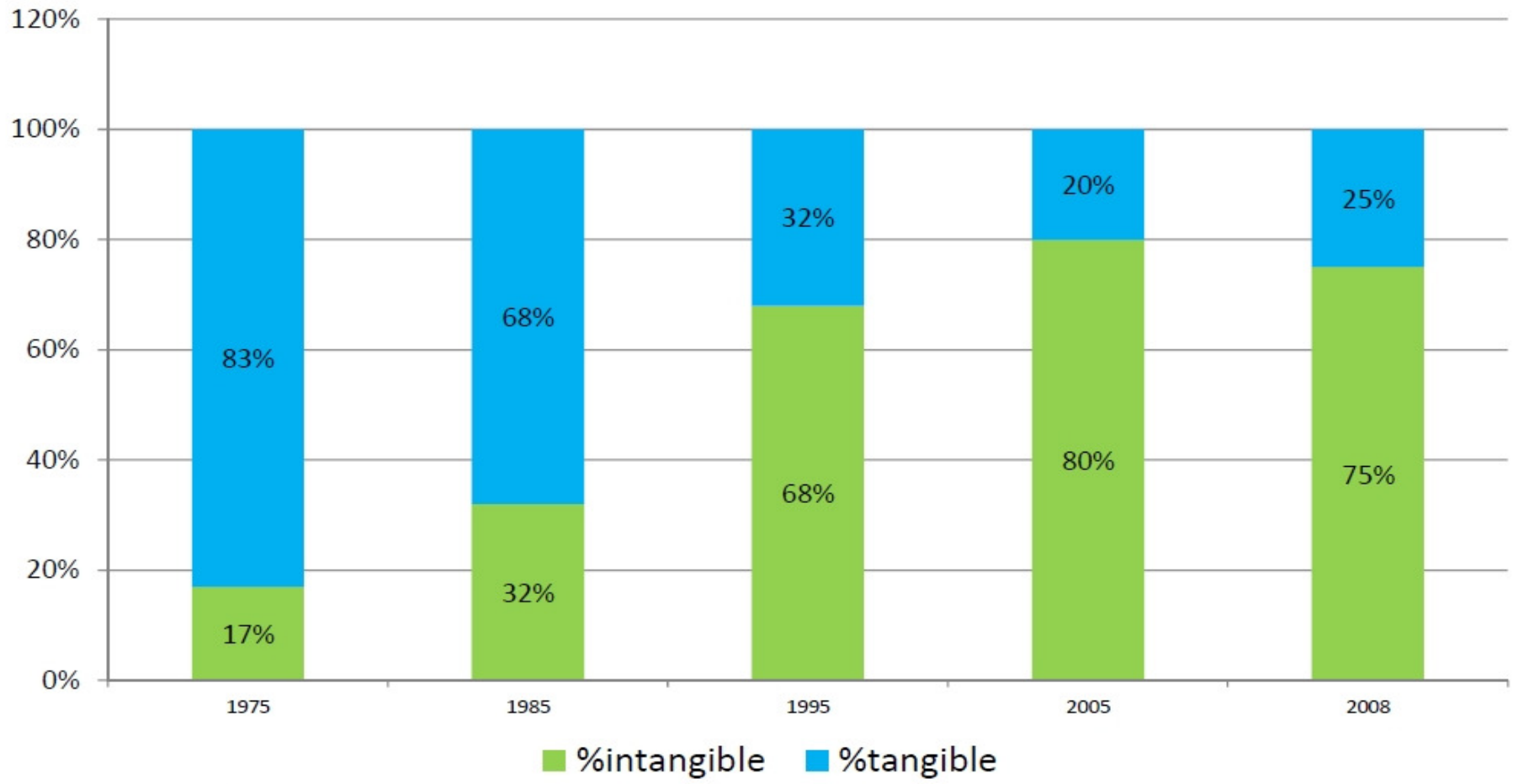
TÜKETMEK

GELİŞMİŞ DÜNYA İLE BERABER

ÜRETMEMEK


AR-GE
İNSAN
BİLGİ
PARA
İNOVASYON
NESNE

Trends in company value



 S&P 500 market value Source: Ocean Tomo

INNOVASIA

PATENT NEDİR ?

- Buluş, bilinen bilgilerden yararlanarak daha önce bilinmeyen yeni bir bulguya ulaşma veya yöntem geliştirme,
- Buluş, teknik alana ait bir çözümdür.

. Buluş, teknoloji alanındaki belirli bir sorunun çözümü

PATENTLENEBİLİRLİK KRİTERLERİ

Bir buluşun patent alması için üç ana kriteri sağlaması gerekmektedir.

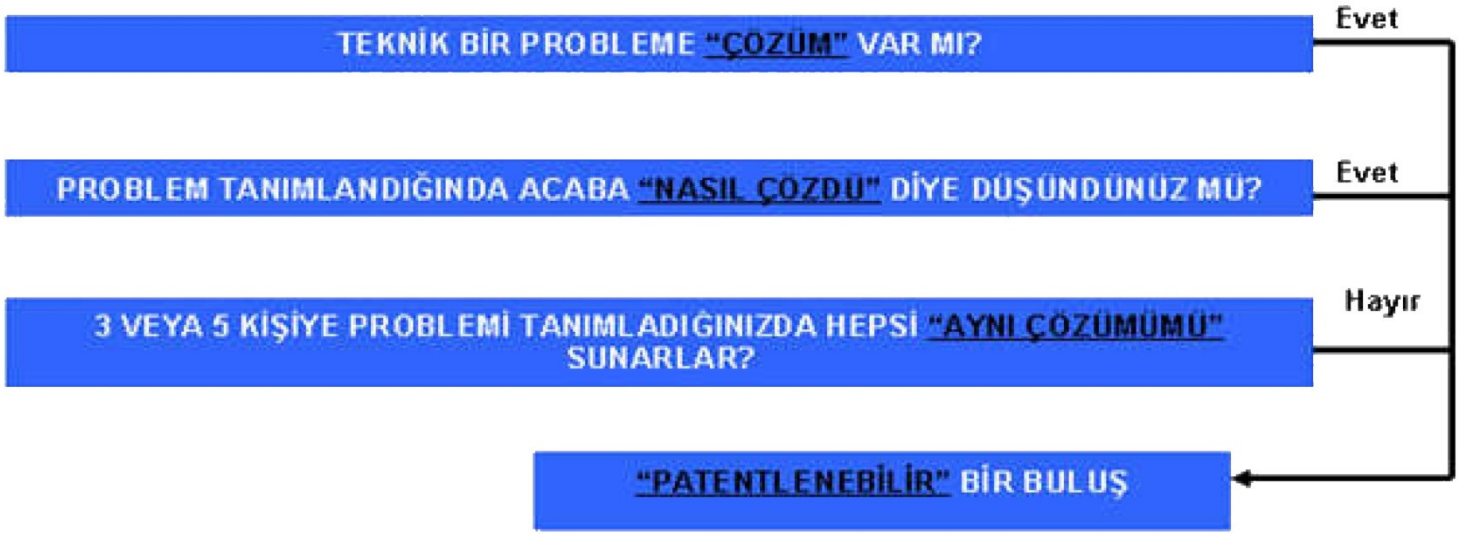
Bunlar;

- **Yenilik,**
- **Buluş Basamağı,**
- **Sanayiye Uygulanabilirliktir.**

Faydalı Model belgesi almak için ise;

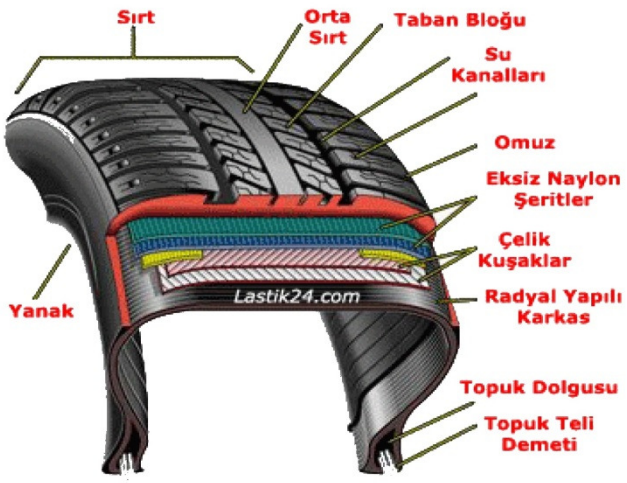
- **Yenilik ve**
- **Sanayiye Uygulanabilirlik**
- **kriterlerinin sağlanması yeterlidir.**

PATETLENEBİLİRLİK DEĞERLENDİRMESİ



Neler Patentlenebilir?

- Ürünler
- Ürünü üretmek için aletler
- Ürün üretim metodları
- Ürünün kullanımı



Patent Getirileri

PATENT

İŞİNİZİ KORUR
Taklidi önler,
Ciroyu-karı artırır,
yabancıları çeker,
Ar-Ge yatırımları?

RAKİPLERİN ÖNÜNÜ KESER
Rekabet avantajı,
Alternatiflere yöneltir

KAZANÇ SAĞLAR
Lisans
Devir

MARKA İMAJI GÜÇLENİR
Prestij
Yenilikçi firma

YENİ İŞBİRLİKLERİ
Yeni ortaklıklar,
Firma değeri

KARŞILIKLI PAYLAŞIM
Çapraz lisans

Yasal Haklar

Sınai hak sahiplerinin başvurusu üzerine mahkemelerce sınai mülkiyet haklarına tecavüz edenlere;

- 2 yıldan 4 yıla kadar hapis cezası,
- Ağır para cezası,
- İşyerlerinin 1 yıldan az olmamak üzere kapatılması cezası,
- Aynı süreyle ticaretten men cezalarına çarptırılabilir.

5194 sayılı yasada belirtilmiştir.

Fikri ve Sınai Haklar Nelerden Oluşur?

FİKRİ VE SINAİ MÜLKİYET HAKLARI

Fikri Haklar	Sınai Haklar
Sanat Eserleri	Patentler
Yapıtlar	Markalar
Bilgisayar Programları	Endüstriyel Tasarımlar
	Coğrafi İşaretler
	Entegre Devrelerin Topagrafyası

Patentler ulusaldır

Her patent başvurusu sadece alındığı ülkenin sınırları içinde geçerlidir.

Türkiye'de patent koruması elde etmek için mutlaka TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜNE diğer ülkeler içinde o ülkenin patent ofislerine ayrı ayrı başvurmak gerekir.

Patent hakkının sona ermesi

Patent hakkı:
*Koruma süresinin dolması,
*Patent sahibinin patent hakkından vazgeçmesi,
*Yıllık ücretlerin ve ek ücretlerin öngörülen sürelerde ödenmemesi,
sebeplerinden birinin gerçekleşmesi ile sona erer.

Patent Ön Araştırma NEREDEN Yapılır?

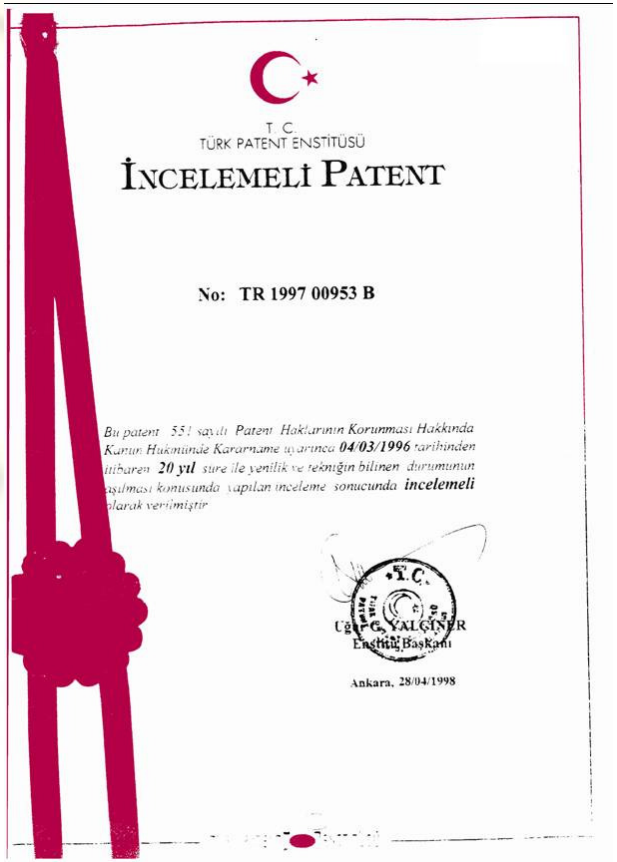
- http://worldwide.espacenet.com
- http://tr.espacenet.com
- http://patft.uspto.gov/
- http://www.wipo.int/pctdb/en/
- www.google.com/patents
- www.tpe.gov.tr
- http://www.patentinspiration.com/

Türkiye’de Patent Belge Türleri

İncelemeli Patent (20 yıl)

İncelemesiz Patent (7 yıl)

Faydalı Model (10 yıl)



T. C.
TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ

İNCELEMELİ PATENT

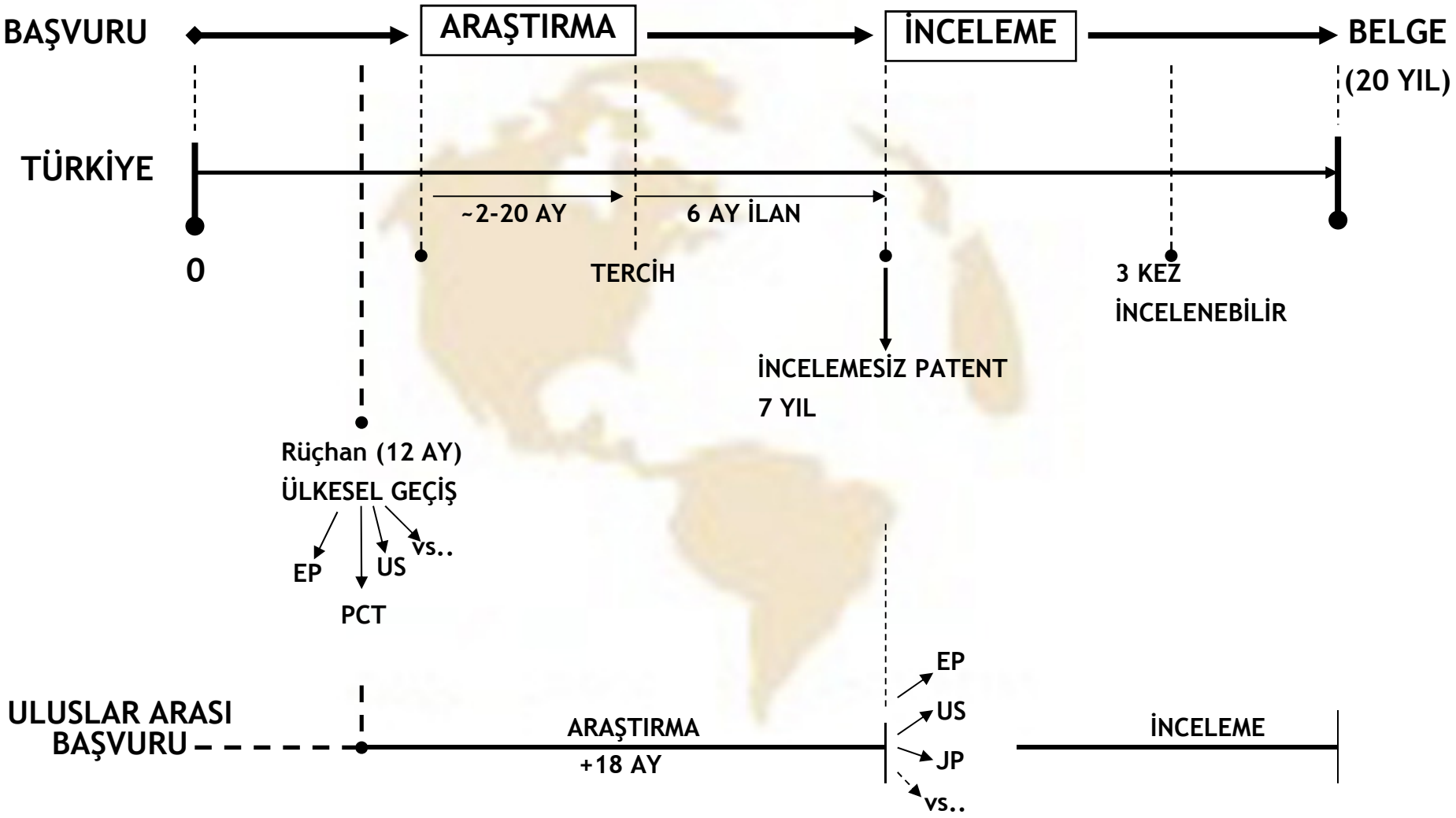
No: TR 1997 00953 B

Bu patent 551 sayılı Patent Haklarının Korunması Hakkında Kanun Hükmünde Kararname uyarınca **04/03/1996** tarihinden itibaren **20 yıl** süre ile yenilik ve tekniğin bilinen durumunun aşılması konusunda yapılan inceleme sonucunda **incelemeli** olarak verilmiştir

T.C. PATENT ENSTİTÜSÜ
Ü. F. G. YALÇINER
Enstitü Başkanı

Ankara, 28/04/1998

Patent Süreçleri



INNOVASIA

YURTDIŞI PATET TEMEL KAVRAMLAR

*Patent başvurusu ülke esasına dayanır.

*Tek bir patent başvurusuyla tüm dünyada geçerli bir patent elde edilememektedir.

*İşlem süreçlerini azaltan ve maliyetleri düşüren toplu başvuru sistemleri mevcuttur.

TEMEL KAVRAMLAR

Türkiye'deki ilk başvuru tarihinden (RÜÇHAN) itibaren **12 ay** içerisinde yurtdışında başvuru yapılması gerekmektedir.

12 aylık başvuru süresinin geçmesi durumunda yurtdışında başvuru hakkı **geri dönülmez** bir şekilde sona ermektedir.

YURTDIŞI PATENT BAŞVURU SİSTEMLERİ

- **Geleneksel Patent / Faydalı Model Başvurusu**
- **PCT (Patent İşbirliği Anlaşması)**
- **EPC (Avrupa Patent Sözleşmesi)**

PATENT İŞBİRLİĞİ ANLAŞMASI (PCT)

PCT SİSTEMİ:

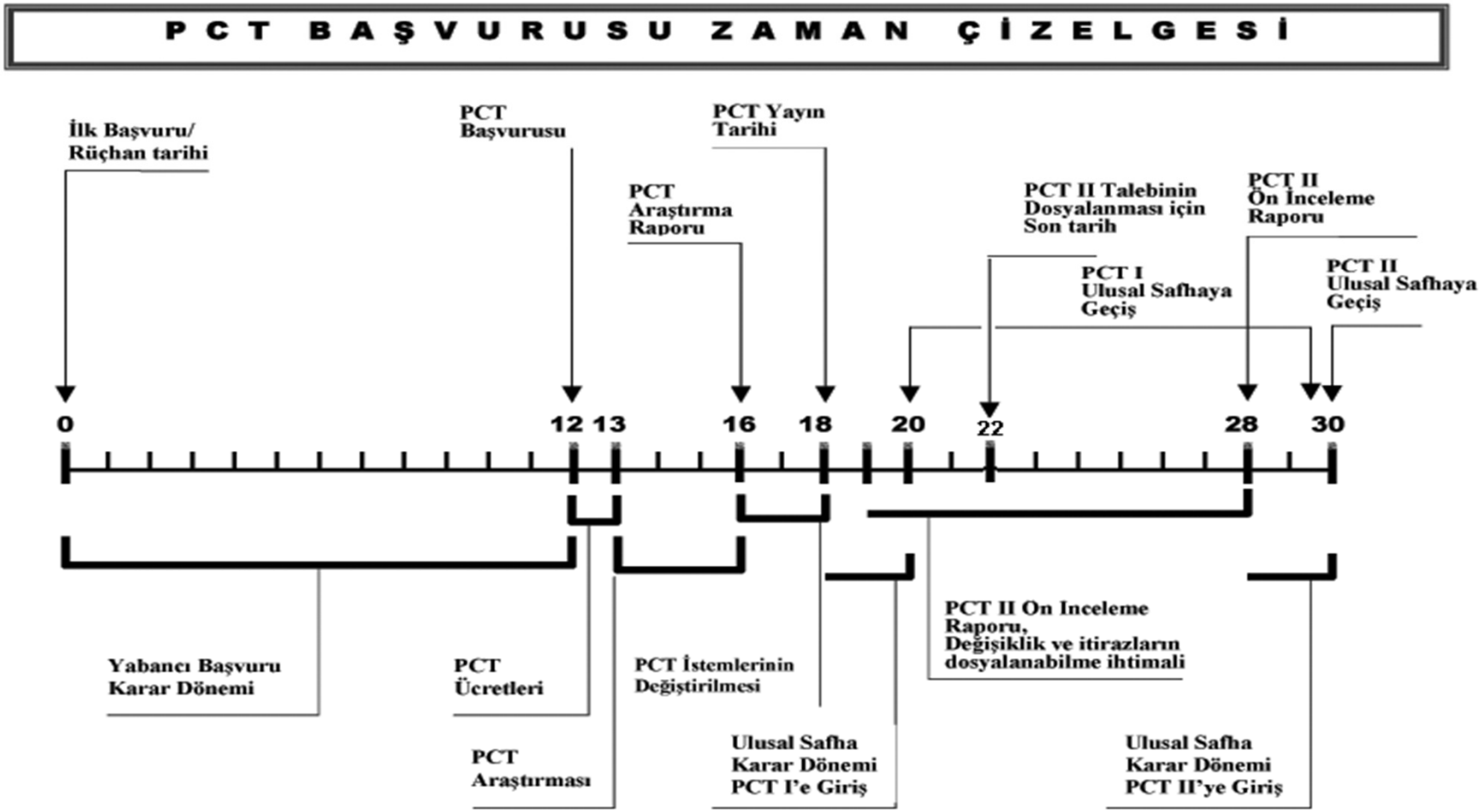
*En çok tercih edilen patent başvuru sistemidir. 130'un üzerinde (Güncel 148) ülkenin üye olduğu bir uluslararası patent başvuru sistemidir.

*Sınai Mülkiyetin Korunması için Paris Sözleşmesine taraf olan devletlere açıktır.

*Türkiye bu anlaşmaya 01.01.1996 yılından itibaren üye olmuştur.

*Uluslararası ve Ulusal olmak üzere iki aşamadan oluşmaktadır.

PATENT İŞBİRLİĞİ ANLAŞMASI (PCT)

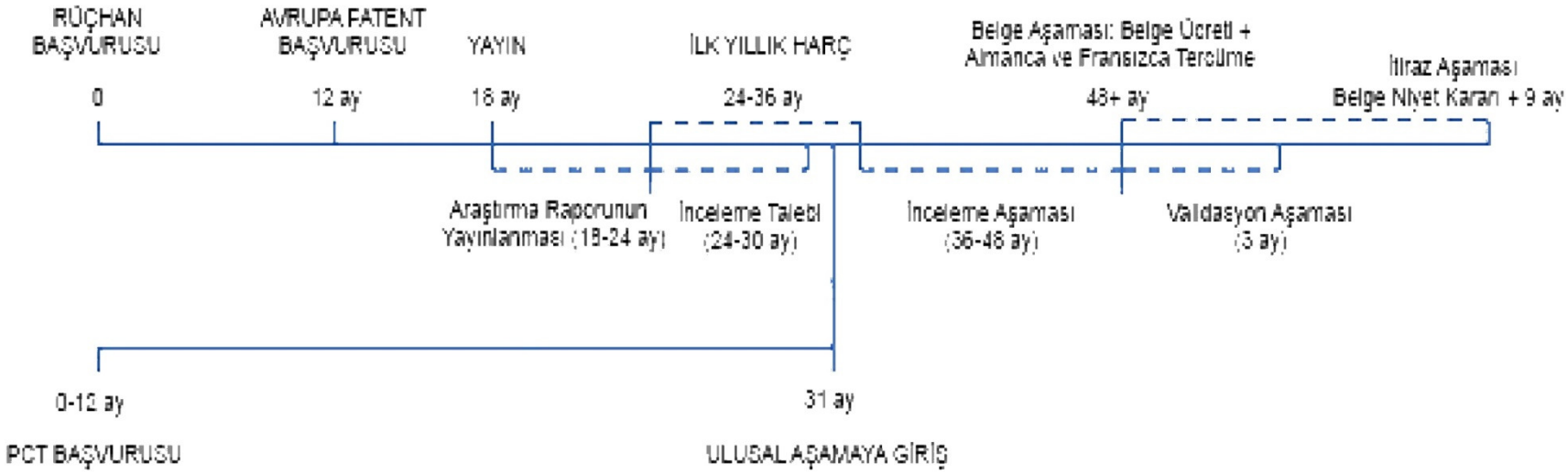


AVRUPA PATENT (EPC)

Avrupa Patent Nedir?
Avrupa patenti, bir buluşun EPC'ye üye ülkelerde tek bir başvuru ve tescil prosedürü ile korunmasını sağlayan bir patenttir.
Koruma süresi, başvuru tarihinden itibaren 20 yıldır.

Temel Özellikler:
*Avrupa patent direk olarak üye ülkelerce kabul edilmesi zorunlu bir patent belgesi verilmesine olanak sağlar.
*Avrupa patent başvurusu Avrupa Patent Ofisi'nin resmi dilleri olan İngilizce, Fransızca ve Almanca dillerinde birisi ile yapılabilir.
*Patent alımı sonrasında Avrupa patentinin ilgili ülkelerde geçerli kılınması (validasyon) gerekir.
*Ulusal hukuk sistemleri bu sistemde hala etkilidirler.

EP süreci


RÜÇHAN BAŞVURUSU
0
AVRUPA PATENT BAŞVURUSU
12 ay
YAYIN
18 ay
İLK YILLIK HARÇ
24-36 ay
Belge Aşaması: Belge Ücreti + Almanca ve Fransızca Tercüme
48+ ay
İtiraz Aşaması
Belge Niyet Kararı + 9 ay
Araştırma Raporunun Yayınlanması (18-24 ay)
İnceleme Talebi (24-30 ay)
İnceleme Aşaması (36-48 ay)
Validasyon Aşaması (3 ay)
0-12 ay
PCT BAŞVURUSU
31 ay
ULUSAL AŞAMAYA GİRİŞ

AVRUPA PATENT (EPC)

Avrupa Patentin Avantajları:

Tek bir patent başvurusuyla Avrupa Patent Sistemine üye olan ülkelerde koruma sağlar.

Araştırma, inceleme ve tescil işlemlerinin merkezi olarak yapılması dolayısıyla hem daha ekonomik hem de daha güçlü bir patent korumasına olanak sağlar

PCT-EPC KARŞILAŞTIRMASI

PCT	EPC
• Dünya çapında başvuru olanağı sağlar.	• Avrupa çapında başvuru olanağı sağlar
• Bir başvuru sistemidir.	• Bir tescil sistemdir.

%40

Koç Topluluğu Şirketleri Toplam Ar-Ge Yatırımları
(Milyon TL)

Son 4 yılda artış

%71

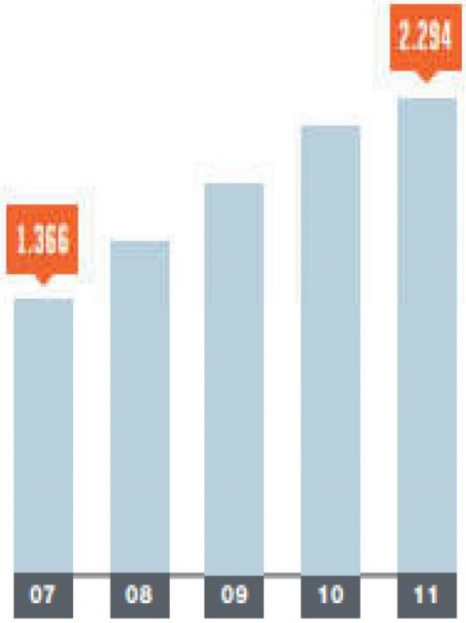
Koç Topluluğu Şirketleri Toplam Ar-Ge Çalışanı

Son 4 yılda artış

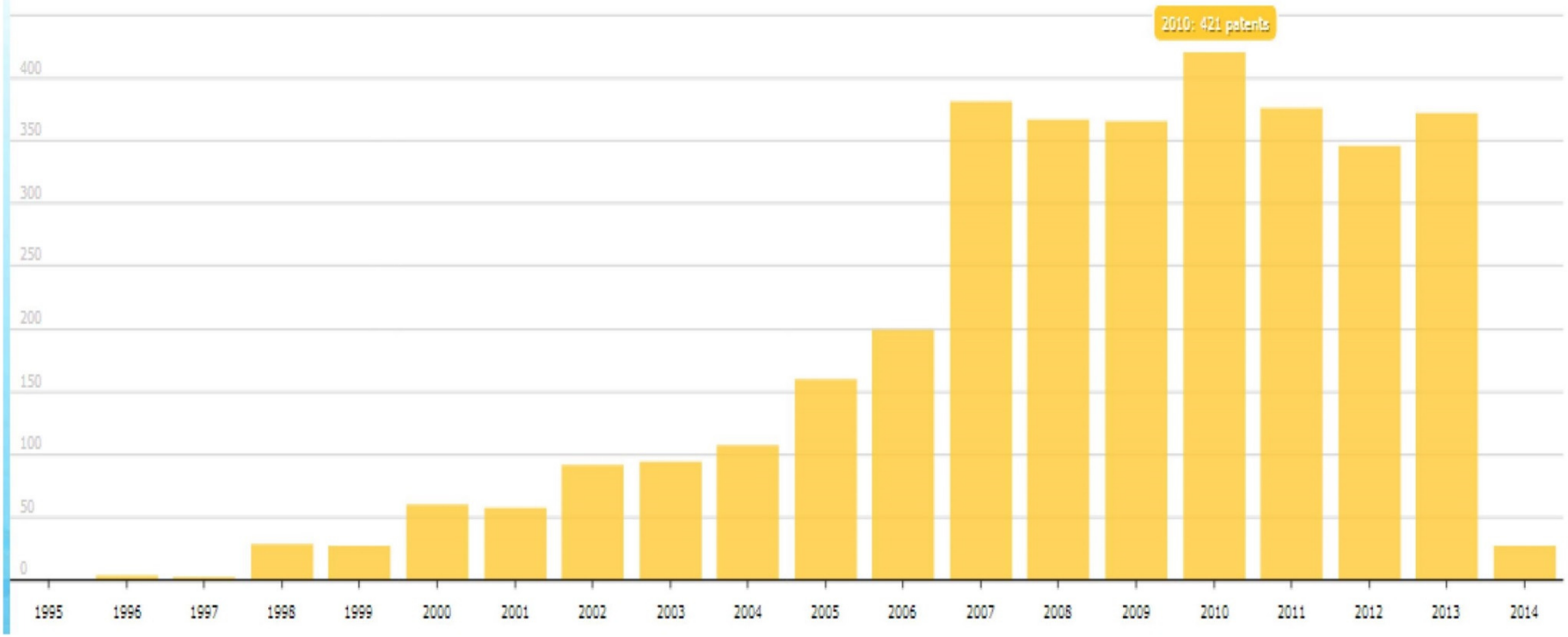
%68

Koç Topluluğu Şirketleri Patent Portföyü
(Kümüle-Adet)

Son 4 yılda artış



1997’de toplam cirosunun %16’sı olan yurtdışı satışlar, 2006’da %48’ine ulaşırken;



INNOVASIA

YOK ET

Zincirsiz Bisiklet

TEŞEKKÜRLER…

INNOVASIA