



MARMARA
TEKNOKENT A.Ş.

MARMARA TEKNOKENT A.Ş.

Hülya KERİMOĞLU
MARMARA TEKNOKENT A.Ş.
İş Geliştirme Uzmanı

ANKARA



TÜBİTAK

Uluslararası Teknoparklar Birliđi (IASP)

- Temel amacı, rekabet gücü ve yenilik kültürünü geliştirmek olan ve üyelerine değer atışı sağlamak olan profesyonel yönetici tarafından yönetilen örgütlere “Teknopark” denir.
- Teknoparklar , temel felsefe ve amaçları aynı olsa da ülkelerin kültürleri, kalkınma modelleri idari ve hukuk sistemlerine göre bir çok farklı isimler göre adlandırılmaktadır.



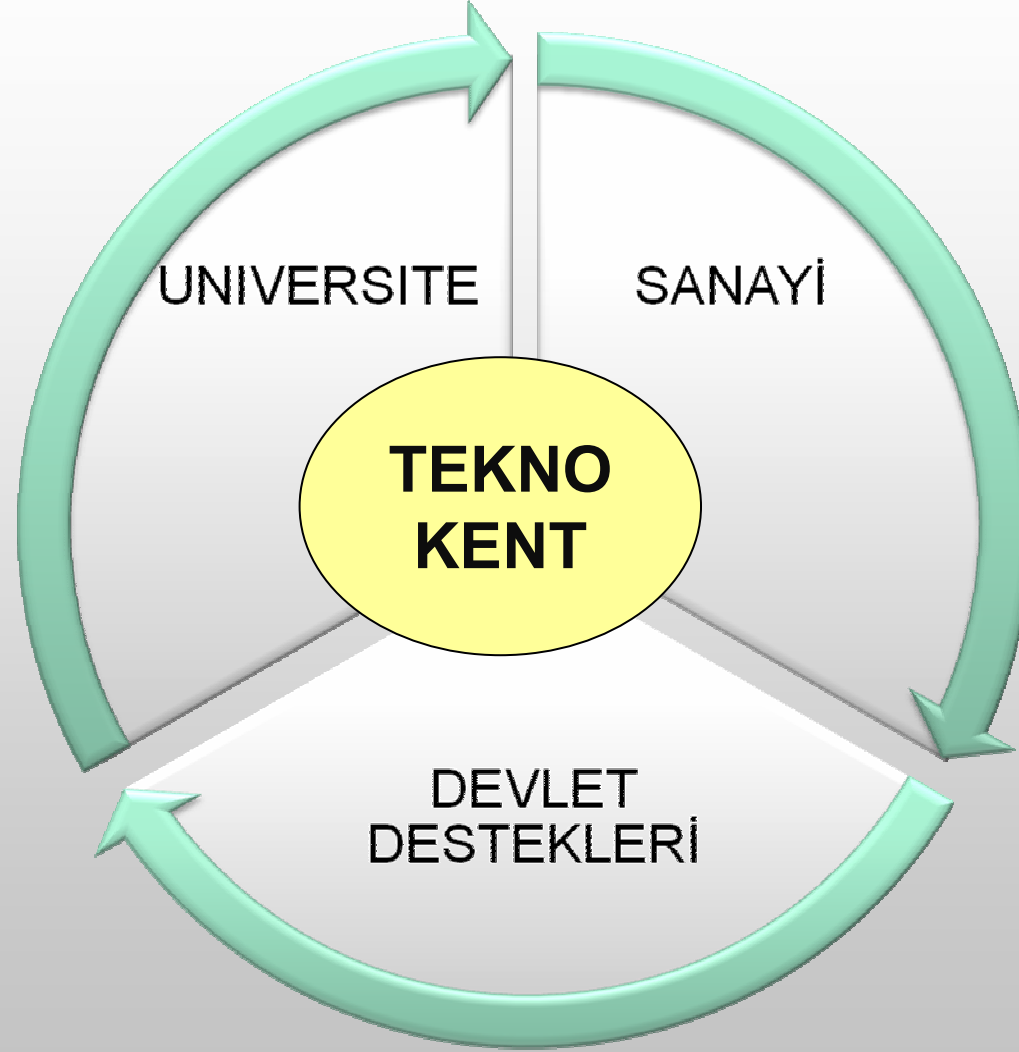
MARMARA
TEKNOKENT A.Ş.

TEKNOKENT TANIMI

- Teknoloji Parkı (Technology Park/Teknopark),
- Teknokent (Teknopolis/Teknopol),
- Bilim Parkı (Science Park),
- Araştırma Parkı (Research Park),
- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri (Technology Development Zone),
- Teknoloji Geliştirme Merkezi (Technology Development Center),
- Teknoloji Koridoru (Technology Corridor),
- Yenilik Merkezi (Innovation Center),
- İlk Aşama Merkezi veya İnkübatör (Incubator).

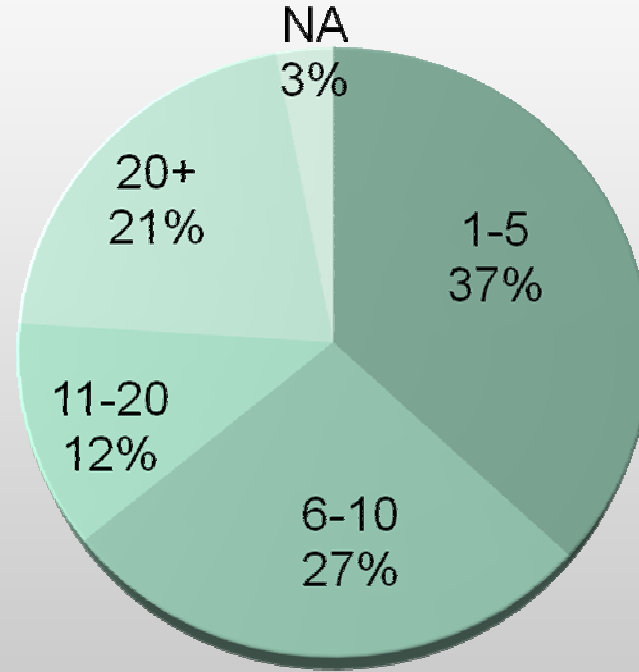


TEKNOKENTLER



DÜNYA'DA BİLİM VE TEKNOLOJİ PARKLARI

Teknokentlerin 50 km sınırları içinde bulunan
Üniversite Sayısı



Dünya'daki Bilim ve Teknoloji Parkları'nın **% 37 sinin** 50 km sınırları içerisinde birden çok **(1-5)** üniversite bulunmaktadır.

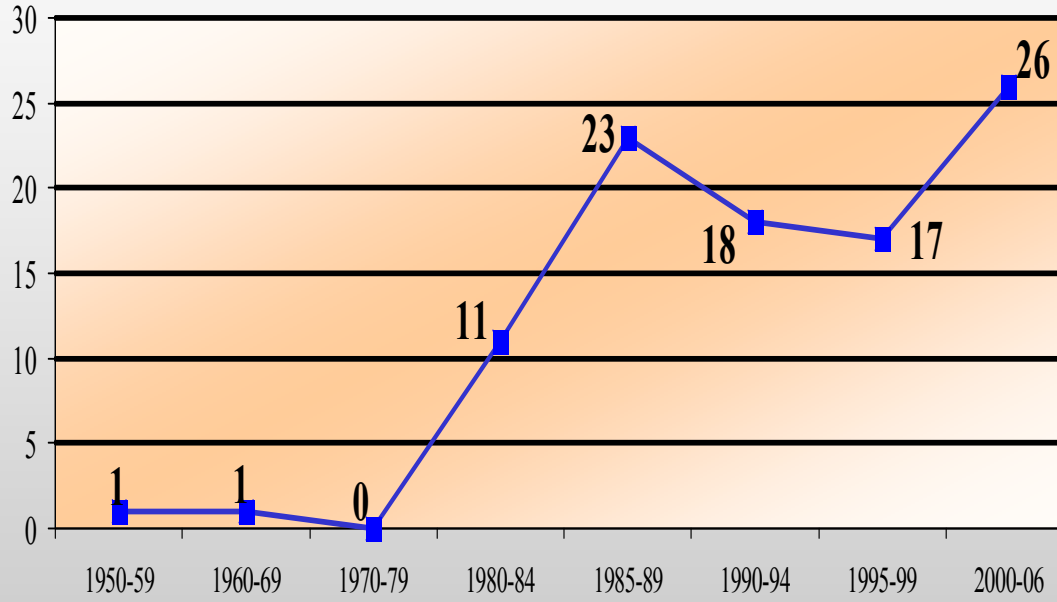
TÜRKİYE'DE TEKNOKENT VE ÜNİVERSİTELER

FAALİYETTE OLAN TEKNOLOJİ GELİŞTİRME BÖLGELERİ

Sıra No	Bölge Adı	Üniversite Adı	İli	Kuruluş Yılı
1	ODTÜ Teknokent Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Ortaođu Teknik Üniversitesi	ANKARA	2001
2	TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi Teknoparkı	TUBİTAK-TTGV	KOCAELİ	2001
3	Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Bilkent Üniversitesi	ANKARA	2002
4	İzmir Teknoloji Geliştirme Bölgesi	İzmir Yüksek Tek.Ens.	İZMİR	2002
5	GOSB Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Sabancı Üniversitesi	KOCAELİ	2002
6	Hacettepe Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Hacettepe Üniversitesi	ANKARA	2003
7	İTÜ Arı Teknokent Teknoloji Geliştirme Bölgesi	İTÜ	İSTANBUL	2003
8	Eskişehir Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Eskişehir	ESKİŞEHİR	2003
9	Selçuk Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Selçuk Üniversitesi	KONYA	2003
10	Kocaeli Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Kocaeli Üniversitesi	KOCAELİ	2003
11	Batı Akdeniz Teknokenti Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Batı Akdeniz Üniversitesi	ANTALYA	2004
12	Erciyes Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Erciyes Üniversitesi	KAYSERİ	2004
13	Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi	KTÜ	TRABZON	2004
14	Çukurova Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Çukurova Üniversitesi	ADANA	2004
15	Mersin Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Mersin Üniversitesi	MERSİN	2005
16	Göller Bölgesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Süleyman Demirel Üniver.	ISPARTA	2005
17	Ulutek Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Uludağ Üniversitesi	BURSA	2005
18	Gaziantep Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Gaziantep Üniversitesi	GAZİANTEP	2006
19	Gazi Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Gazi Üniversitesi	ANKARA	2007
20	Trakya Üniversitesi Edime Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Trakya Üniversitesi	EDİRNE	2008
21	Fırat Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Fırat Üniversitesi	ELAZIĞ	2007
22	Erzurum Ata Teknokent Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Atatürk Üniversitesi	ERZURUM	2005
23	Pamukkale Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Pamukkale Üniversitesi	DENİZLİ	2007
24	Yıldız Teknik Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Yıldız Teknik Üniversitesi	İSTANBUL	2003
25	Ankara Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Ankara Üniversitesi	ANKARA	2006
26	İstanbul Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	İstanbul Üniversitesi	İSTANBUL	2003
27	Sakarya Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi	Sakarya Üniversitesi	SAKARYA	2008

DÜNYADA BİLİM VE TEKNOLOJİ PARKLARI

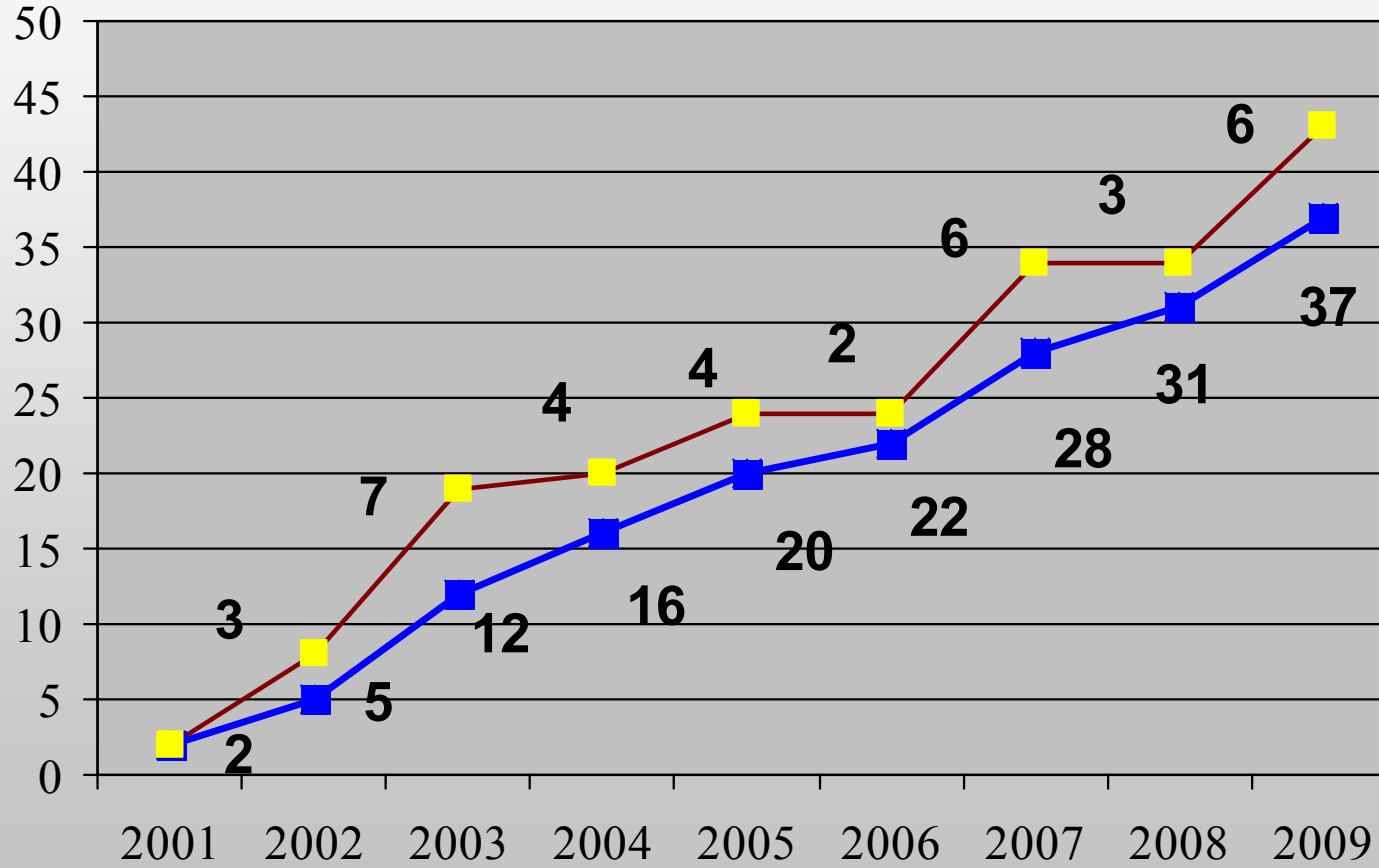
Kurulan Teknopark Sayısı Artış Oranı
(%)

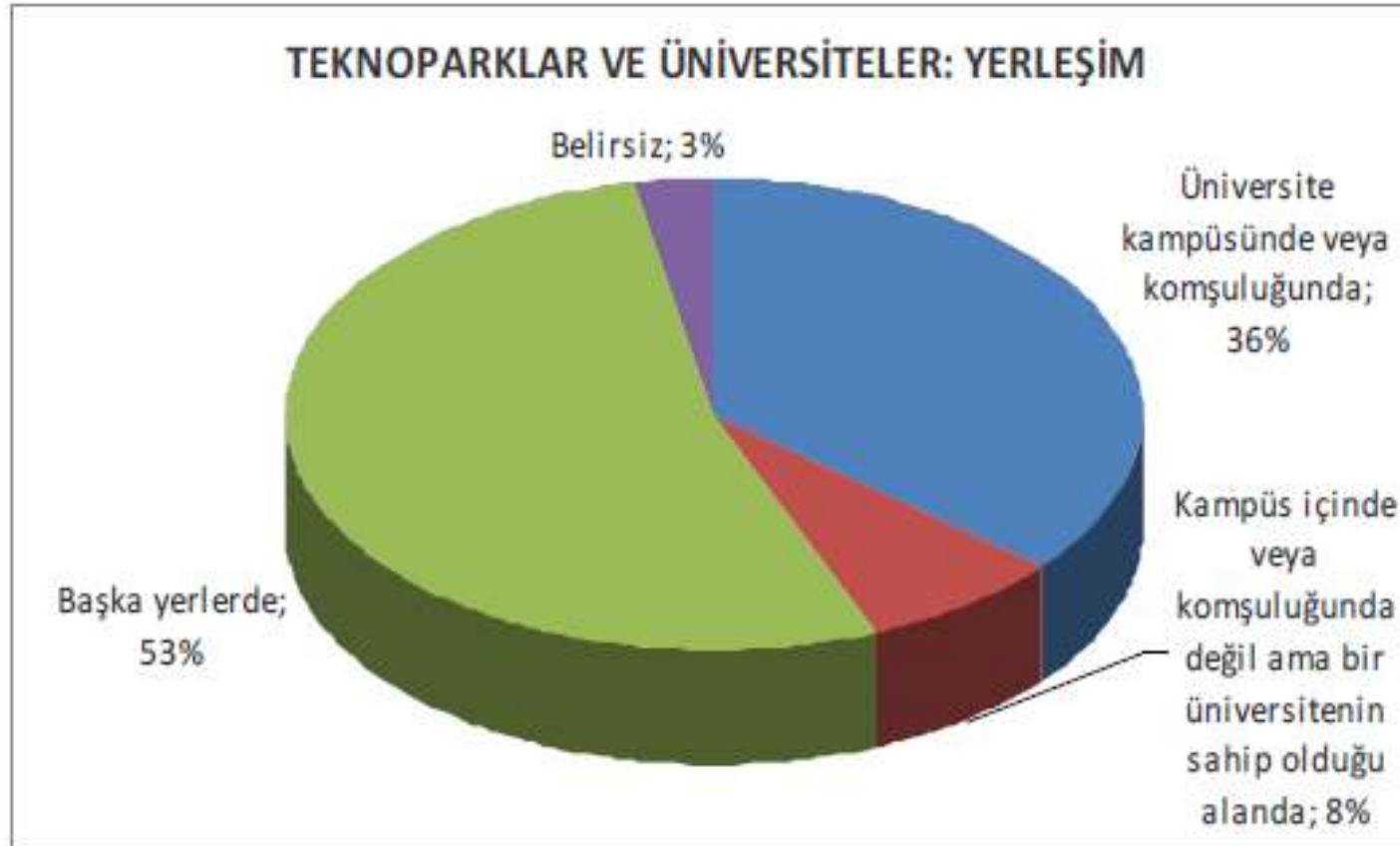


Dönem	%
1950'ler	1
1960'lar	1
1980'ler (1. dönem)	11
1980'ler (2. dönem)	23
1990'lar (1. dönem)	18
1990'lar (2. dönem)	17
2000-2006	26
Belirsiz	3
Toplam	100

TÜRKİYE'DE TEKNOKENTLER

Türkiye'de Kurulan Teknokentler





- TEKNOPARKLARIN ÜNİVERSİTELERLE BAĞLANTILI OLARAK YERLEŞİMİ (IASP, 2007: 13).



MARMARA
TEKNOKENT A.Ş.

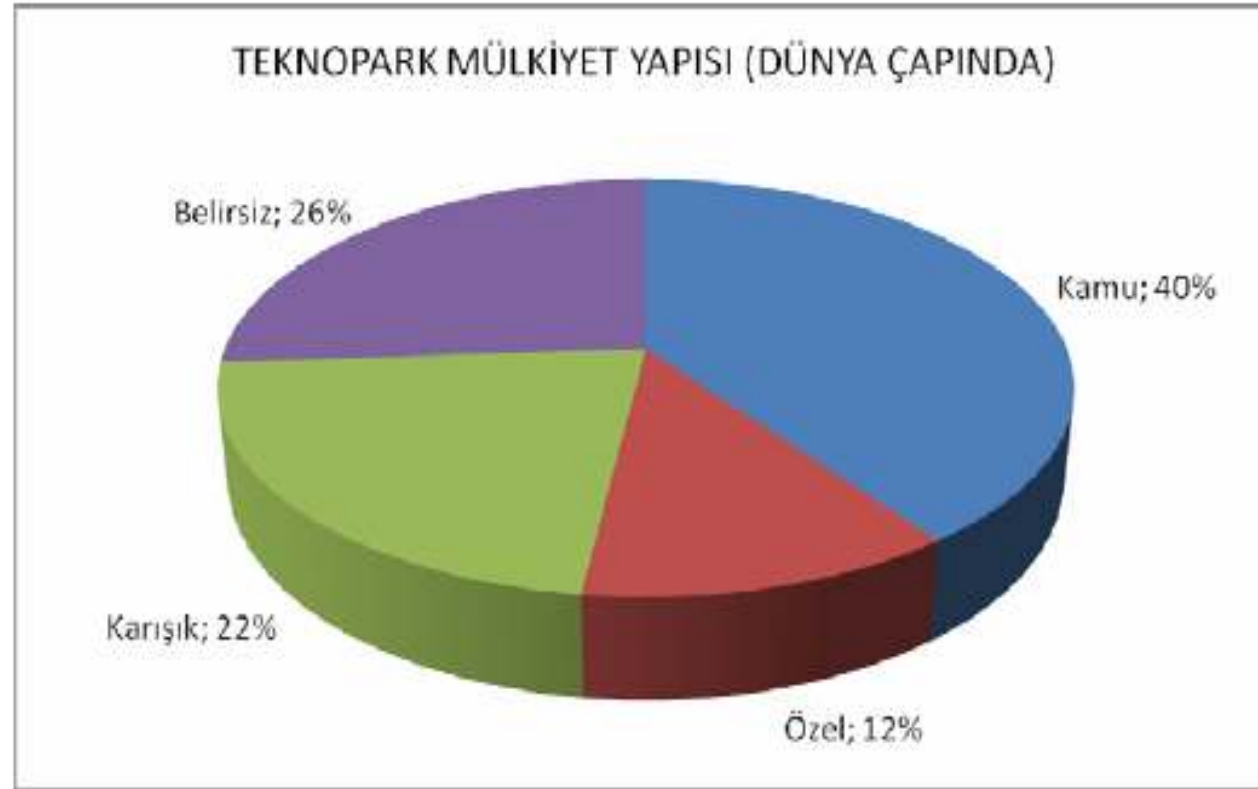
DÜNYA'DA BİLİM VE TEKNOLOJİ PARKLARI



ŞEKİL 6-TEKNOPARKLARIN ŞEHİRLERE UZAKLIKLARI



TÜBİTAK

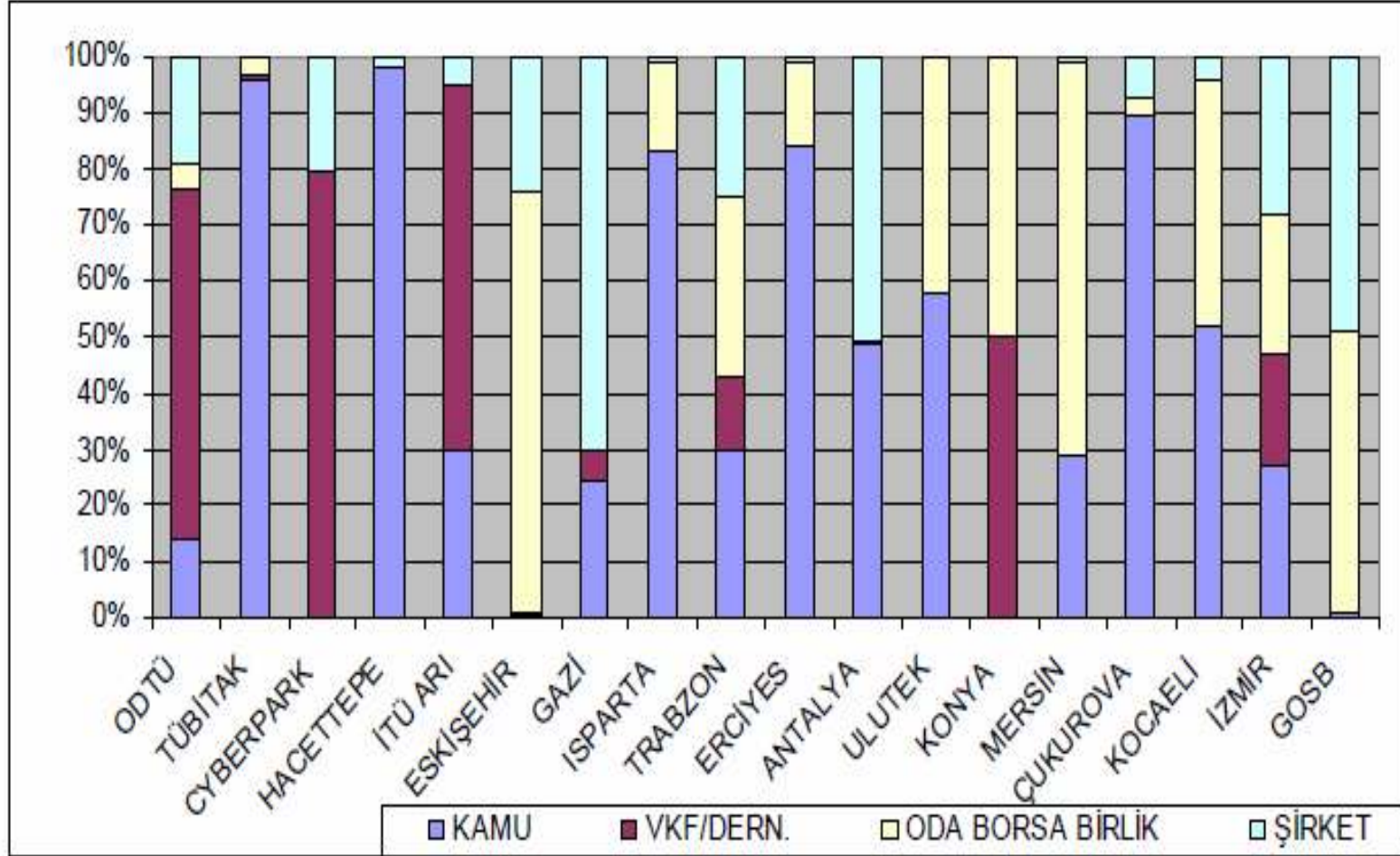


ŞEKİL 13-TEKNOPARKLARIN MÜLKİYET YAPISI (IASP, 2007: 31).



MARMARA
TEKNOKENT A.Ş.

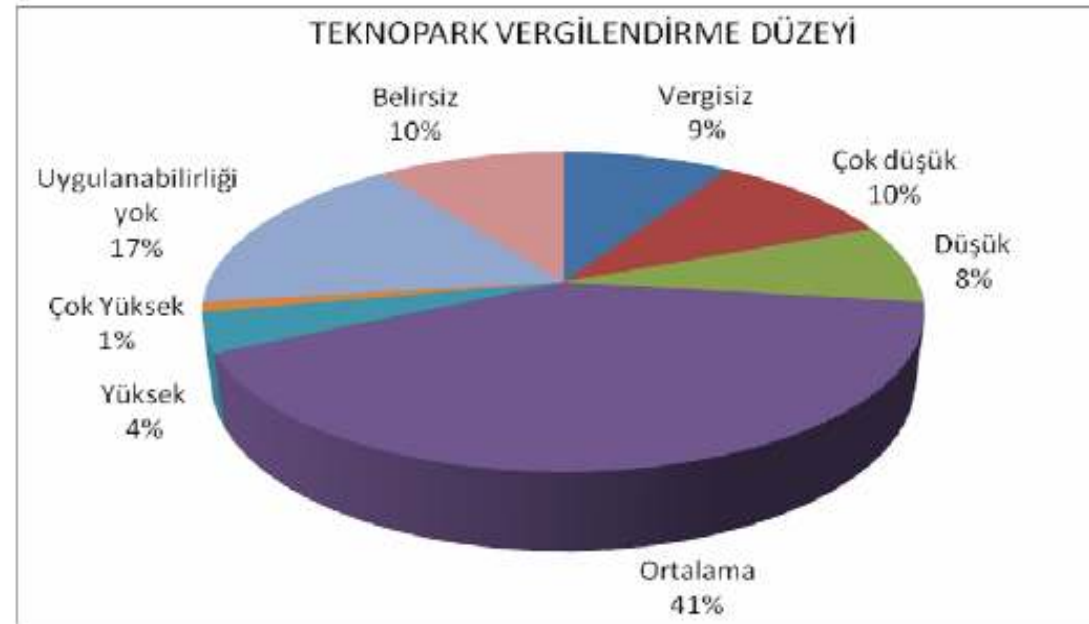
TÜRKİYE'DE TEKNOKENTLER



ŞEKİL 36- YÖNETİCİ ŞİRKETLERİN HİSSEDARLIK YAPISI

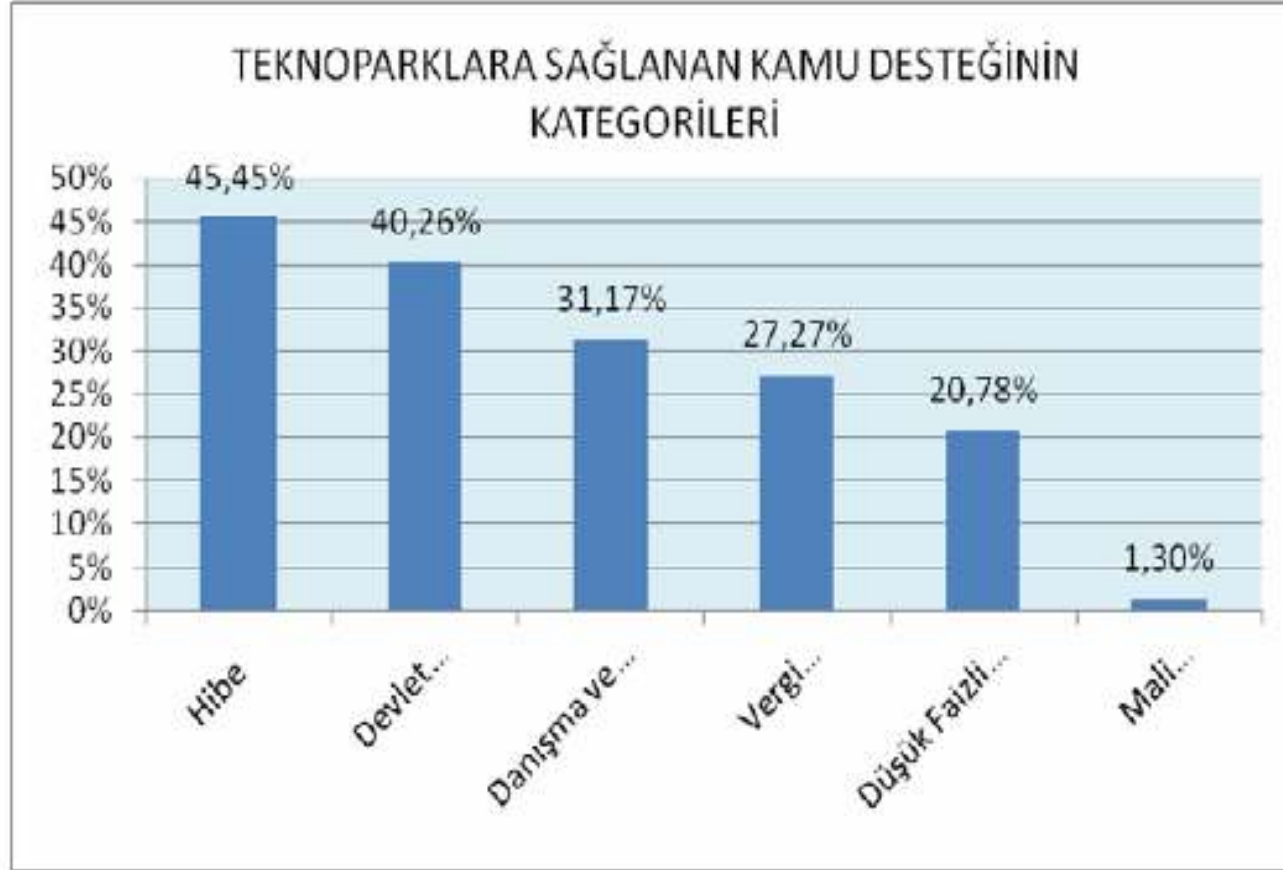
DÜNYADA BİLİM VE TEKNOLOJİ PARKLARI

Dünyadaki teknoparkların %41'i, kendi ülkelerindeki ya da bölgelerindeki herhangi bir kurum veya kuruluşun ödediği gibi "ortalama oranda vergi" ödemektedir. Parkların %17'si vergiden muaftır. %27 oranındaki teknoparkta ise vergi ödenmemekte ya da düşük oranda vergi ödenmektedir.



ŞEKİL 15-TEKNOPARKLARDA VERGİLENDİRME (IASP, 2007: 38).

DÜNYA'DA BİLİM VE TEKNOLOJİ PARKLARI



ŞEKİL 16-DÜNYADA TEKNOPARKLARA SAĞLANAN KAMU DESTEKLERİ (IASP, 2007: 39).



MARMARA
TEKNOKENT A.Ş.

TÜRKİYE'DE TEKNOKENTLER

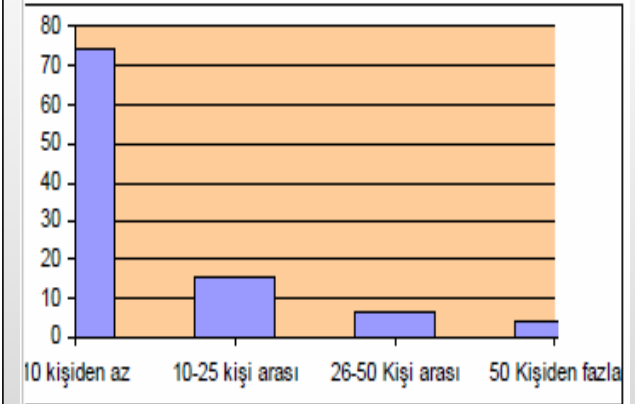
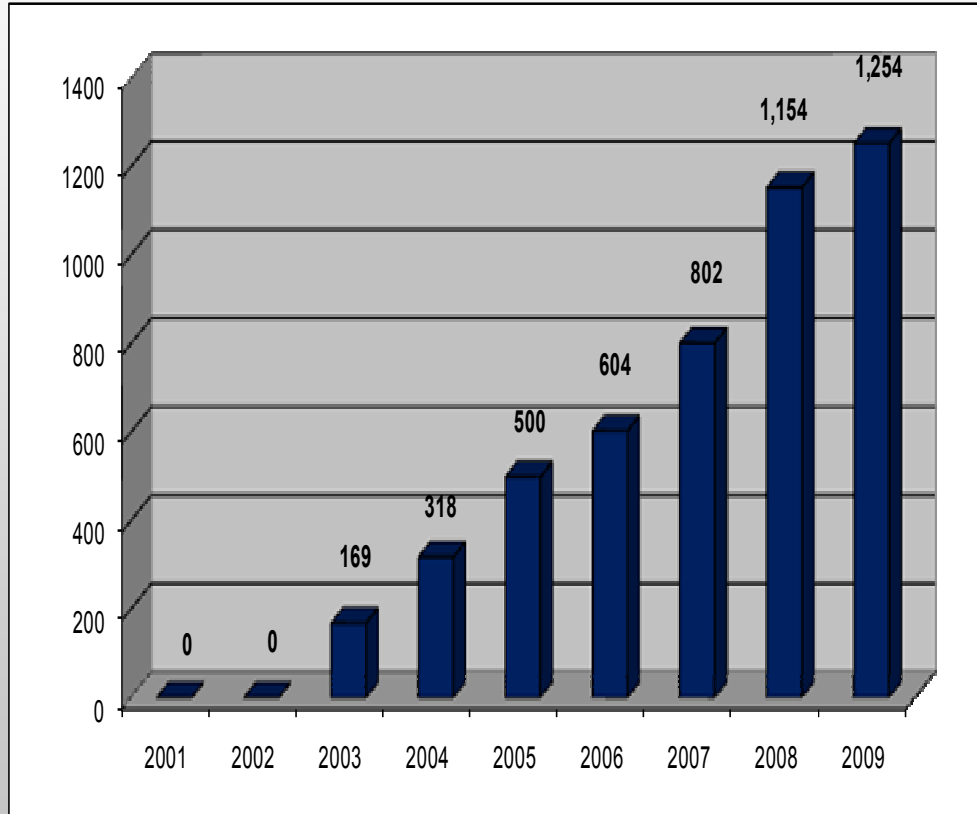


TÜRKİYE'DE SAYILARLA TEKNOKENTLER

- 1.380 Toplam Firma
- 53 Yabancı Firma
- 3.700 Ar-Ge Projesi
- 12.100 Araştırmacı
- 301 Patent (*Başvurusu yapılmış/ tasdik edilen*)
- 540 İhracat (*Milyon ABD Doları*)

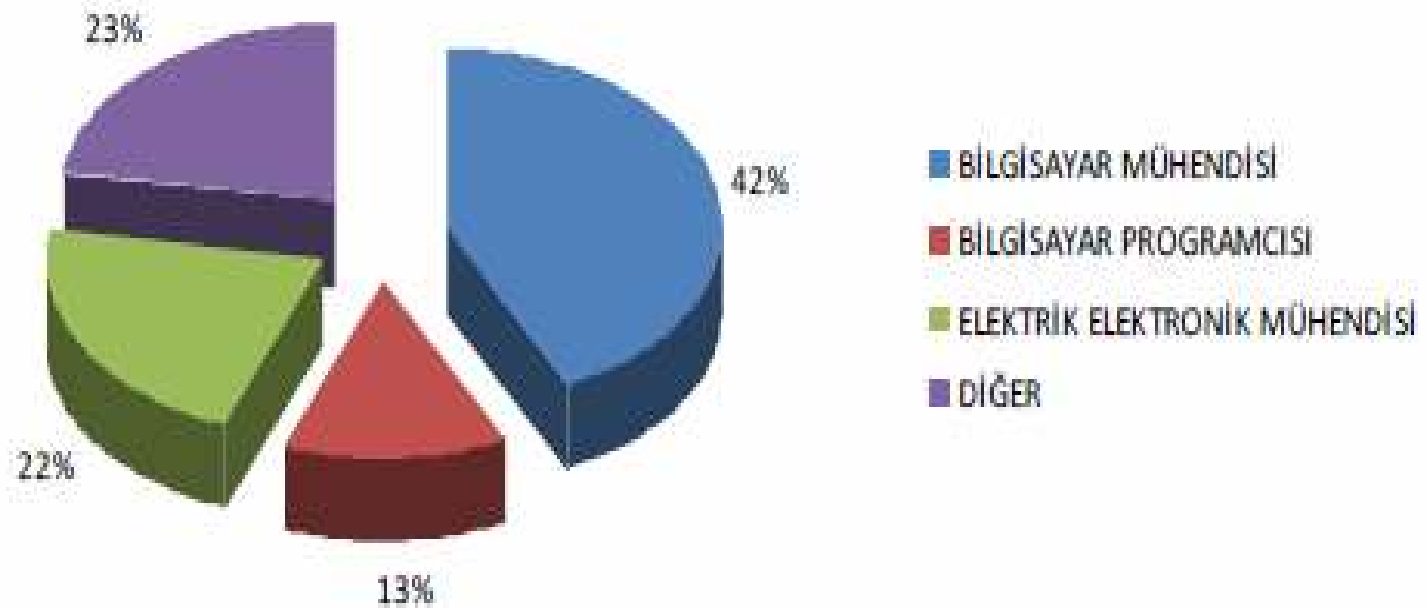
TÜRKİYE'DE TEKNOKENTLER

Toplam Firma Sayısı ve Personel Sayılarına Göre Firma Ölçekleri



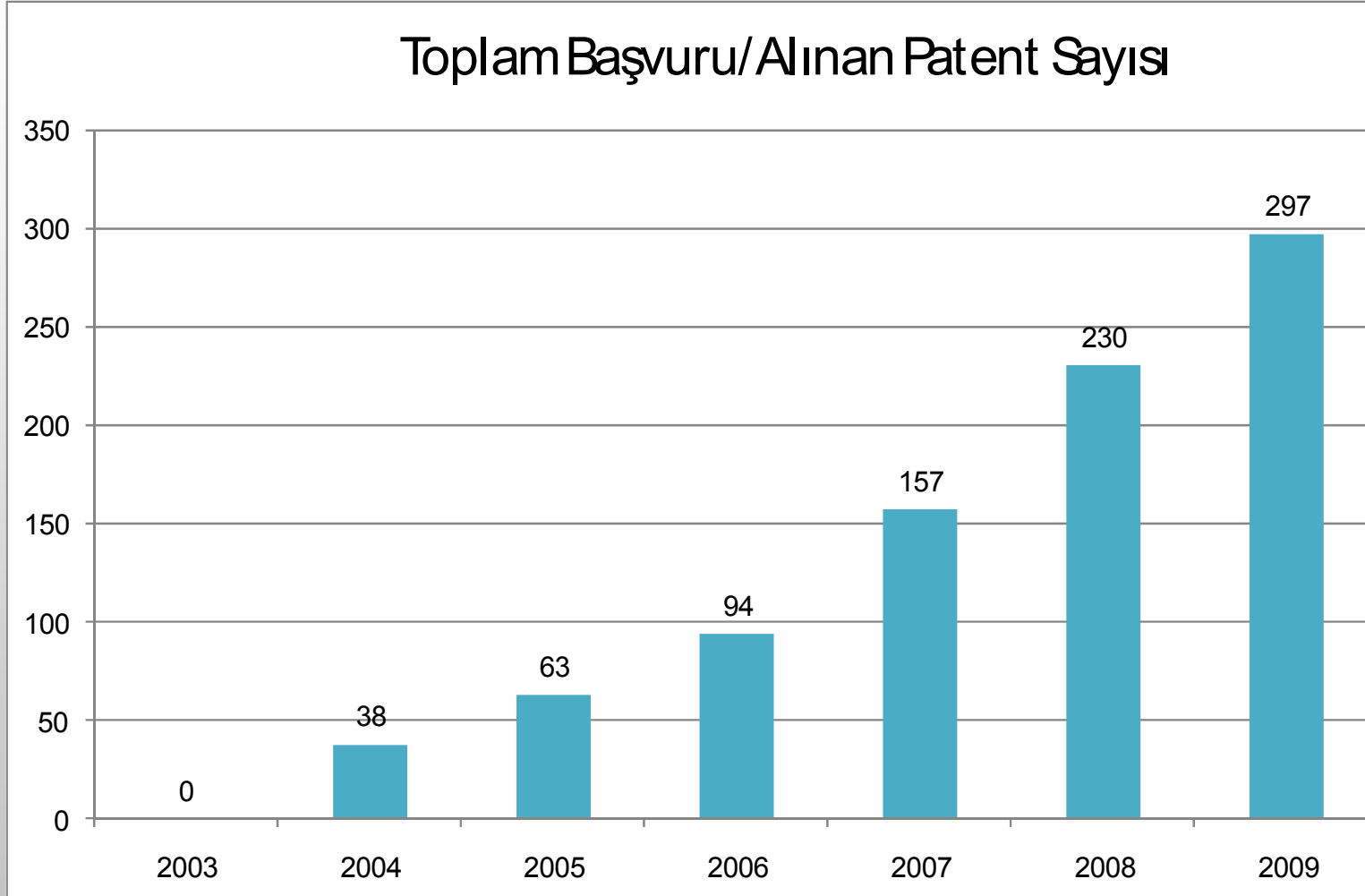
Personel Sayısı	%
10 kişiden az	74
10-25 kişi arası	15
26-50 Kişi arası	6
50 Kişiden fazla	4
Toplam	100

TEKNOPARKLARDAKİ İLK ÜÇ MESLEK GRUPLARINA GÖRE DAĞILIM 2004-2008



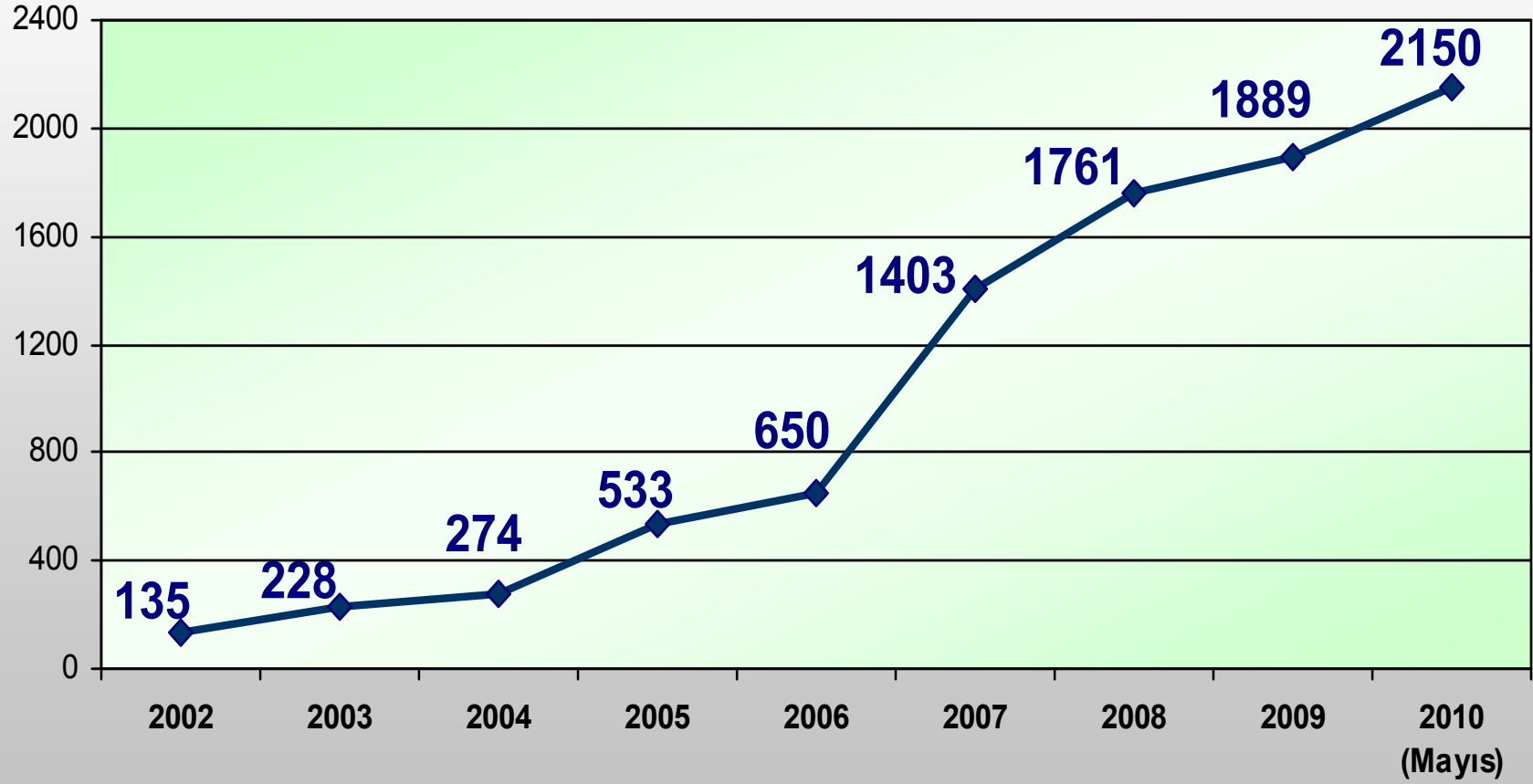
ŞEKİL 10-BÖLGELERDE İSTİHDAM EDİLEN AR-GE PERSONELİNİN MESLEKİ DAĞILIMI

TÜRKİYE'DE TEKNOKENTLER



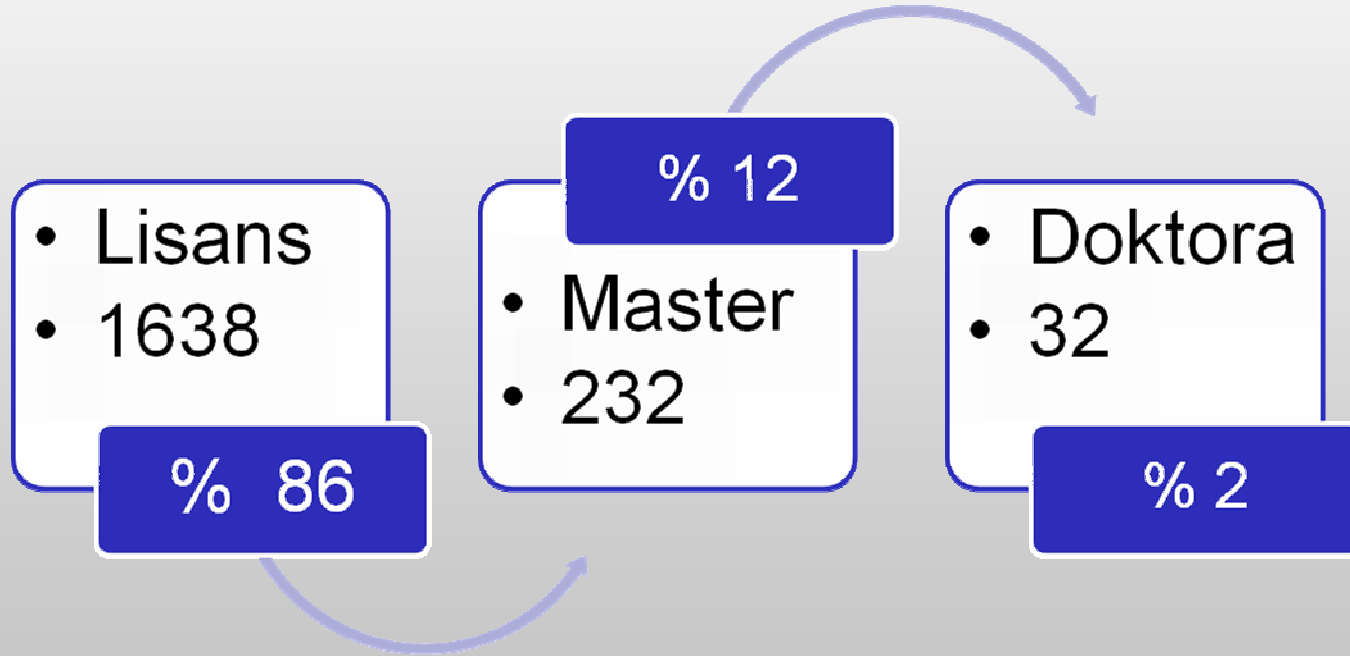
TÜBİTAK MAM TEKNOKENT

Toplam Personel Sayısı (kişi)

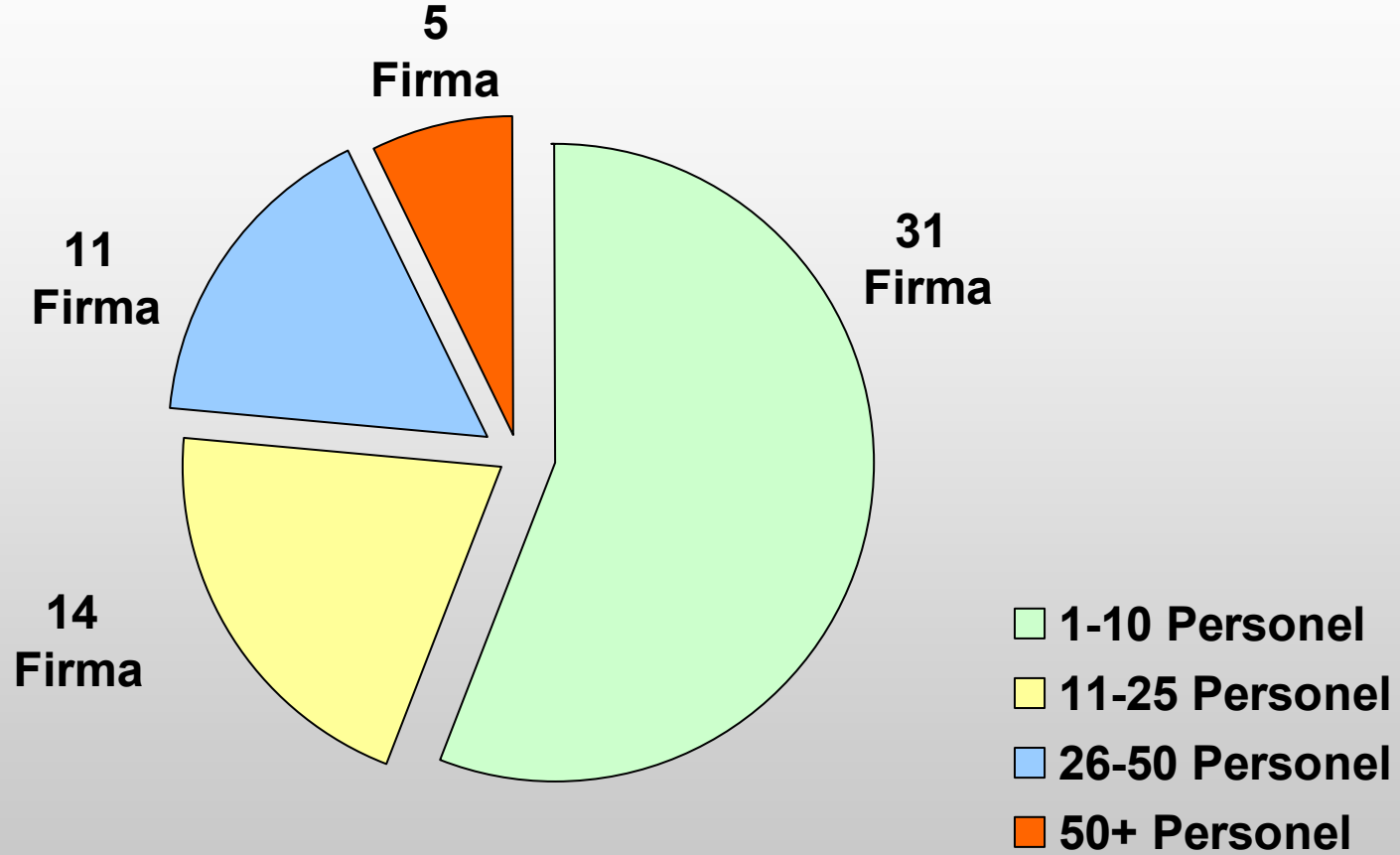


MEVCUT FİRMALARIN ÇALIŞAN PROFİLİ

- Toplam Çalışan Sayısı : 2.150 kişi
- Ar-Ge Çalışanı Sayısı : 1.902 kişi (%88)



MEVCUT FİRMALARDA ÇALIŞAN SAYISI



Teşekkür Ederiz.

MARMARA TEKNOKENT A.Ş.

Tel: +90-262- 676 62 00

Faks: +90-262- 646 45 72

www.marmarateknokent.com.tr