



GSYİH

Türkiye	: 1 Trilyon \$	}	%6	←
AB	: 15 Trilyon \$			

Nüfus

Türkiye	: 75 Milyon	}	%15	←
AB	: 500 Milyon			



Bilginin kg. fiyatı

Beton	1 sent
Çimento	5 sent
Demir-Çelik	50 sent
Aluminyum	1,5 dolar
Otomobil	10 – 100 dolar
Yolcu Uçağı	100 – 1.000 dolar
Fiberoptik Kablo	3.000 dolar
Savaő Uçağı	10.000 dolar
Uydu	100.000 dolar
Silikon Çip (Wafer)	4.000.000 dolar



Neden AraŐtırma?



AraŐtırma
yapmayan...

...AraŐtırma
yapan



BAŞBAKANLIK
AVRUPA BİRLİĞİ GENEL
SEKRETERLİĞİ

Hakan KARATAŞ
Uzman

Sosyal, Bölgesel ve Yenilikçi Politikalar Başkanlığı



ABD / AB / Japonya*

Bilimsel Yayınlar

AB : %38

ABD : %31

Japonya : %8

Patent

AB : %31

ABD : %33

Japonya : %16

* European Commission, "A more research intensive and Integrated European Research Area: Science, Technology and Competitiveness, Key Figures Report 2008-2009"

T.C. BAŞBAKANLIK



Avrupa Birliği Genel Sekreterliği
Secretariat General for EU Affairs

Connecting People...

Enriching Others



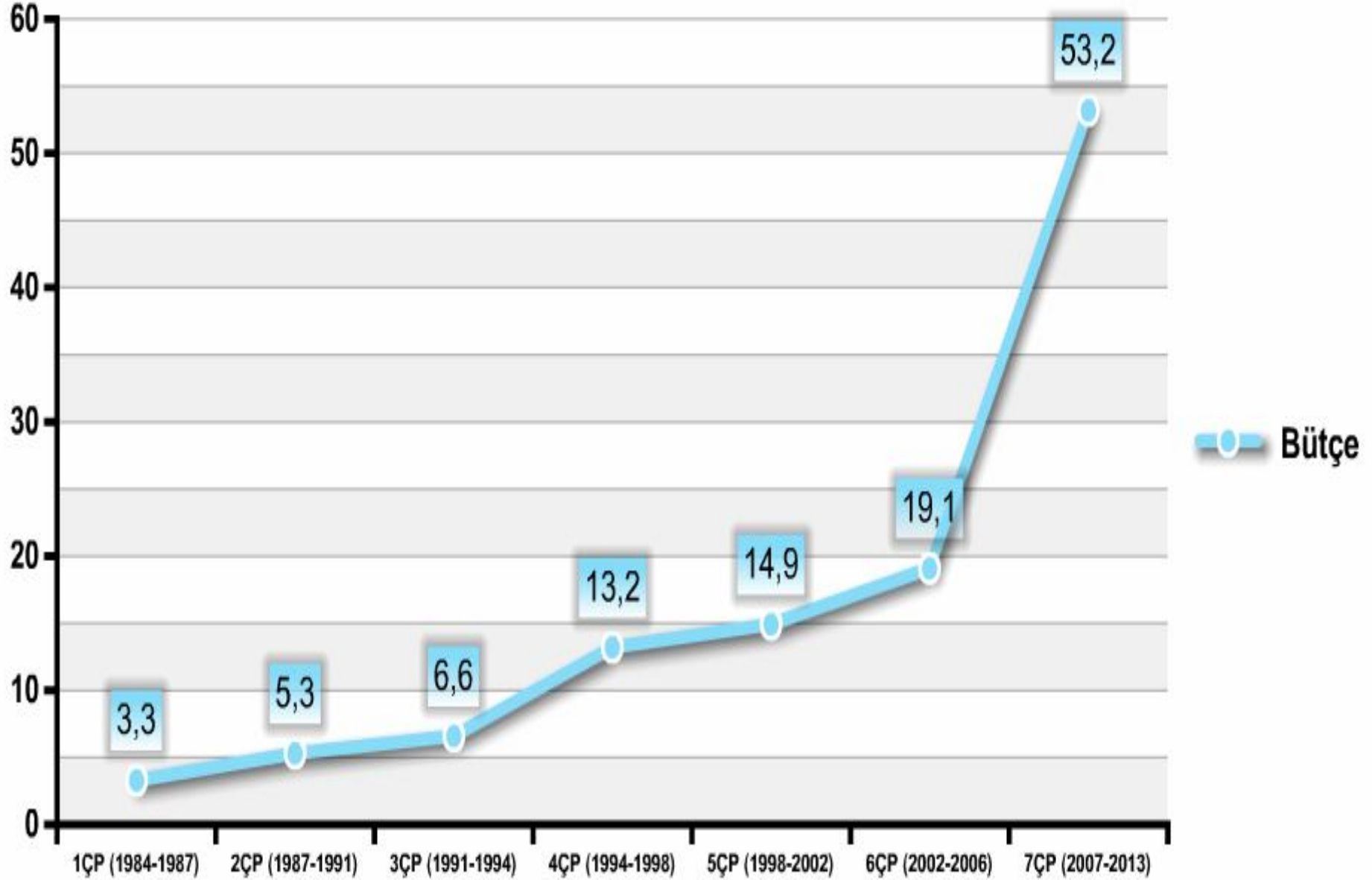


Çare? 2000

Lisbon Stratejisi

Avrupa'nın 2010'da dünyanın en dinamik ve rekabet gücü en yüksek bilgi ekonomisine dönüőtürülmesi

AB Çerçeve Programları Bütçe Göstergeleri





Çare? 2010

AB 2020 Stratejisi

akıllı, kapsayıcı ve yeşil büyüme



AB 2020 Stratejisi

20-64 yaő arası nüfusun istihdam oranının %69 seviyesinden %75'e çıkarılması,

GYİH'nin %3'ünün Ar-Ge'ye ayrılması hedefinin gerçekleştirilmesi; özel sektörün Ar-Ge'ye yatırım yapması için koşulların iyileştirilmesi

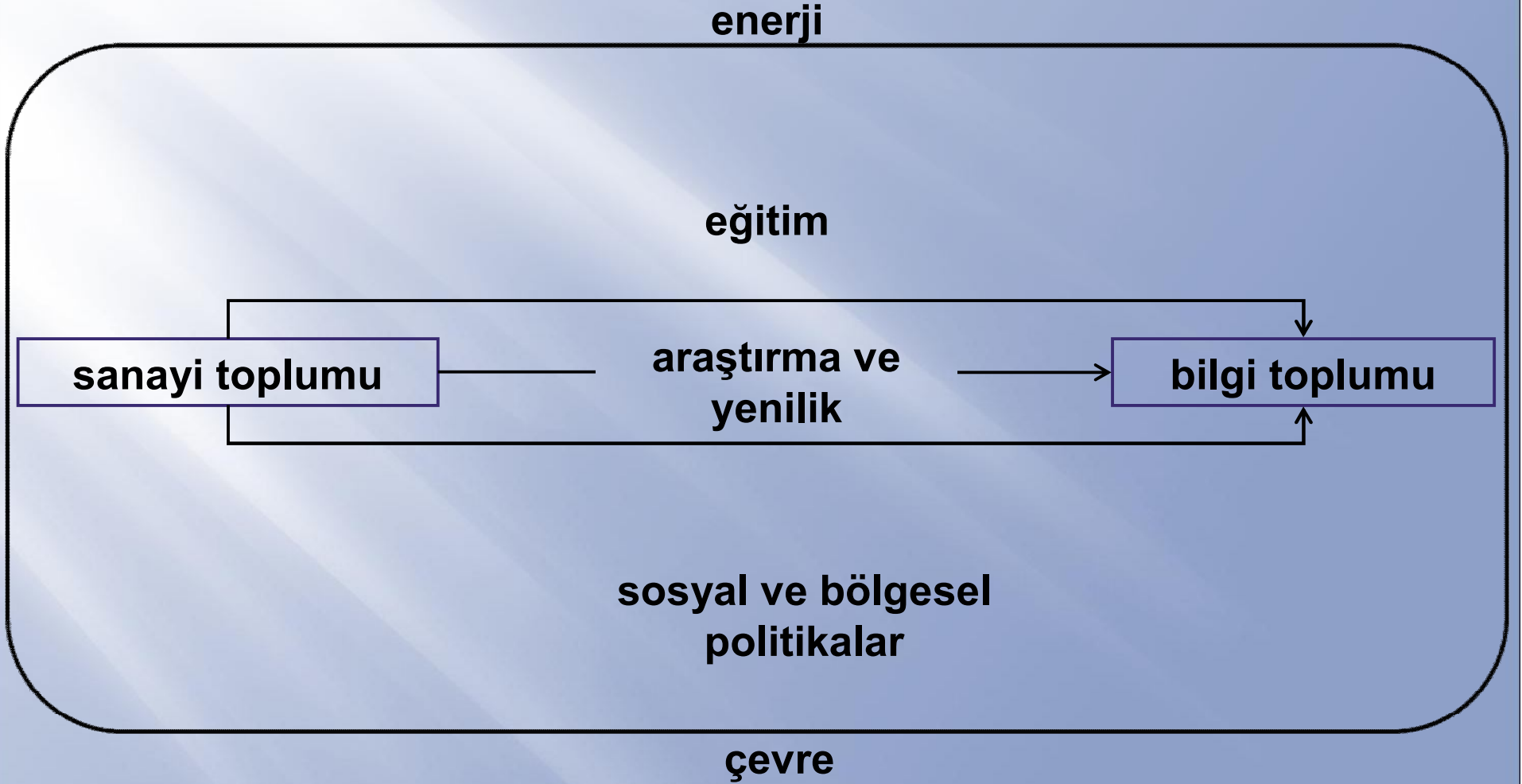
Sera gazı salımının 1990 yılına kıyasla en az %20 oranında azaltılması, AB'nin enerji tüketiminde yenilenebilir enerjinin payının %20'ye yükseltilmesi ve %20 oranında enerji verimliliği sağlanması,

Okulu erken bırakanların oranının %15'ten %10 seviyesine düşürülmesi, 30-34 yaő arası yüksek öğrenim mezunu nüfus oranının %31 seviyesinden en az %40 seviyesine yükseltilmesi,

20 milyon insanın yoksulluktan kurtarılarak, ulusal yoksulluk sınırı altında yaőayan AB vatandaşlarının sayısının %25 azaltılması



Bütünsel Yaklaşım





Yenilikçilik Birliği (Innovation Union)

1. Bilgi tabanını güçlendirmek ve parçalanmayı azaltmak
2. Büyük atılımlar yapabilmek için güçlerin birleştirilmesi
3. İyi fikirlerin pazara taşınması
4. Sosyal ve bölgesel uyumun maksimizasyonu
5. Politikaların dışarıdan desteklenilmesi
6. Bunları hayata geçirmek

AB İliŐkilerimizin Kısa Tarihçesi

AET ve TÜRKiYE ARASINDA İLİŐKİLERİN BAŐLAMASI

1959

Türkiye'nin AET Üyeliğine BaŐvurusu

1987

Avrupa Topluluğu'na Tam Üyelik için Başvuru

1996

Gümrük Birliği

1999

Türkiye'nin Adaylık Statüsünün Tanınması





AB Süreci

1. Kopenhag Siyasi Kriterleri

✓

2. Maastricht Ekonomik Kriterleri

✓

3. Fasıl Bazlı Teknik Müzakereler

35 fasıl

1 fasıl geçici olarak kapatıldı

12 fasıl müzakereye açıldı



Bilim ve AraŐtırma

- *Bilim ve AraŐtırma faslı, 2006 yılında geçici olarak kapatılmıŐtır. Ancak, bu fasıl kapsamındaki ilerlemenin, Tőrkiye'nin diğer fasıllardaki performansını yansıttığı dőŐünőlmekte ve dolayısıyla geliŐmelerin takibine bőyők 3nem verilmektedir*
- *AraŐtırma ve GeliŐtirme faaliyetleri alanında son yıllarda yaŐanan 3nemli geliŐmelerde, çok-uluslu araŐtırma programlarına katılım ve Avrupa AraŐtırma Alanı ile bőtőnleŐme çabalarının da katkısı olduğu dőŐünőlmektedir*



Ulusal Bilim, Teknoloji ve Yenilik Stratejisi

AB Yenilikçilik Birliği

Kasım 2010,

2011 yılı sonuna kadar üye devletler, ulusal Ar-Ge hedeflerini gerçekleştirebilecek kadar araştırmacı yetiştirmek ve kamu araştırma enstitülerinde cazip iş koşulları sunmaya dair stratejilerini hazırlamalılar.

UBTYS 2011-2016

Aralık 2010

BTİK 2011-2016

Aralık 2010

Egemen BAĐIŐ

Devlet Bakanı ve Başmüzakereci

Maire GEOGHEGAN-QUINN

Araştırma ve Yenilikten Sorumlu Avrupa Komisyonu Üyesi

28 Ocak 2011, Brüksel, TSİ 13:00



ABGS-Temel Koordinasyon Alanları

1. Fasıl Bazlı Teknik Müzakereler

2. Katılım Öncesi Mali Destekler

Türkiye'ye ayrılan : ~700 milyon € / yıl
Ülkeyi tam üyeliğe ve Yapısal Fonlar'a hazırlamak

3. AB Topluluk Programları

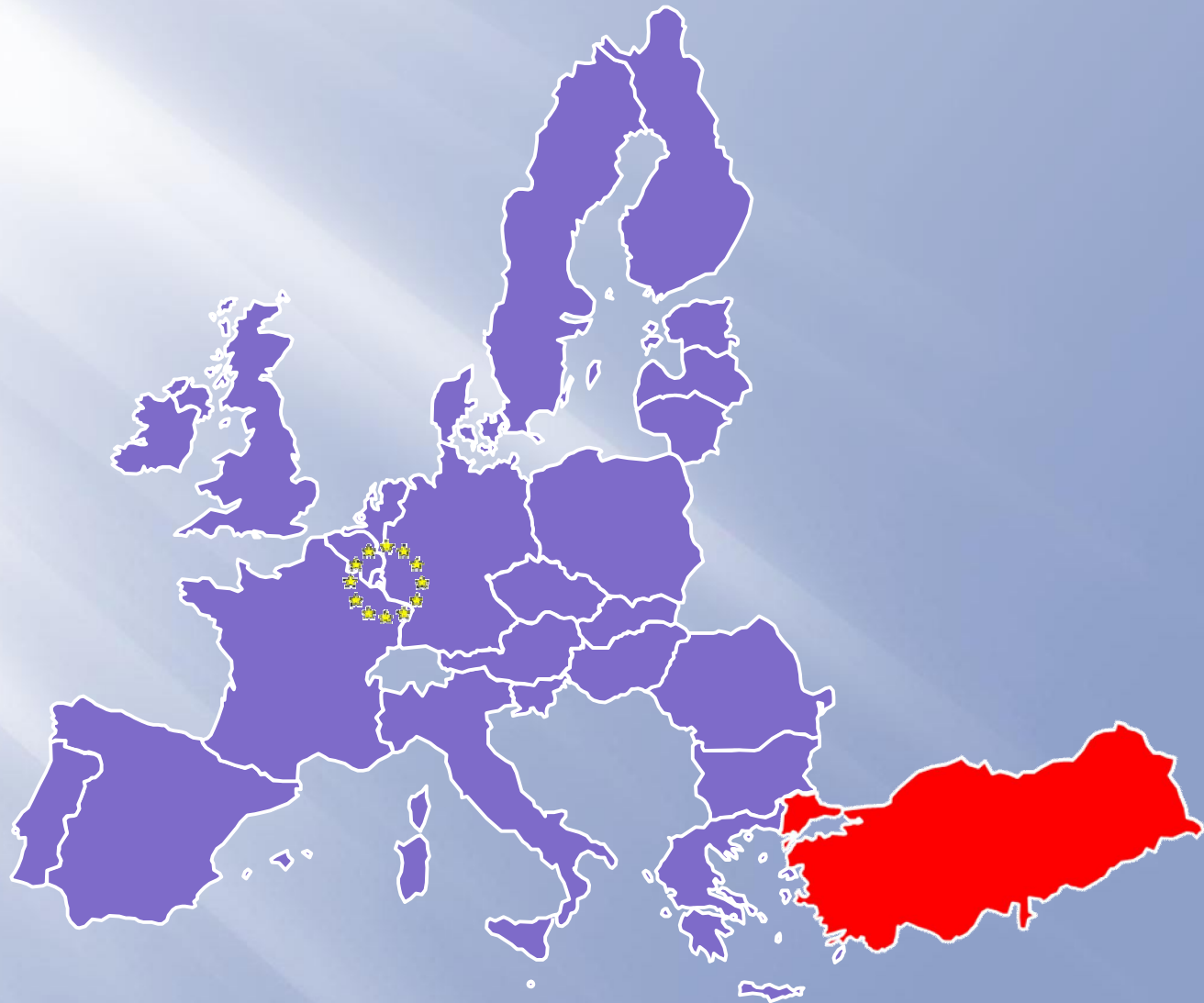
Türkiye'nin kullandığı : ~80 milyon € / yıl
Eğitim, Kültür, Bilim, İnovasyon, vb.



IPA

Katılım Öncesi Mali Destek Aracı

Bileően	2007	2008	2009	2010	2011	2012
I - Kurumsal Yapılanma	256.7	256.1	233.2	211.3	230.6	250.9
II - Sınır Ötesi İşbirliği	2.0	2.8	9.3	9.5	9.7	9.9
III - Bölgesel Kalkınma	167.5	173.8	182.7	238.1	291.4	350.8
IV - İnsan Kaynaklarının Geliştirilmesi	50.2	52.9	55.6	63.4	77.6	89.9
V - Kırsal Kalkınma	20.7	53.0	85.5	131.3	172.5	197.8
Toplam	497.2	538.7	566.4	653.7	781.9	899.5





... parça parça katılım

1962	<u>Spor</u>	UEFA
1975	<u>M¼zik</u>	Eurovizyon
1996	<u>Ticaret</u>	G¼mr¼k Birliği
2002	<u>Eğitim</u>	YaŐamboyu Öğrenme
2003	<u>AraŐtırma</u>	ereve Programları
2008	<u>Inovasyon</u>	CIP
????	<u>Siyaset</u>	Tam Üyelik



AB Topluluk Programları

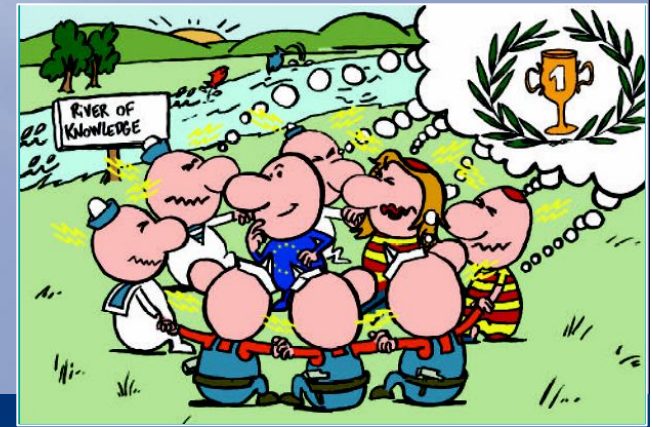
Topluluk Programları: belirli bir süre için topluluk politikaları ile ilgili belirli alanları kapsayacak şekilde AB üye ülkeleri ve aday ülkeler arasında işbirliğini teşvik etmek üzere uygulanan faaliyetler bütünüdür.

Topluluk Programları

kollektif

Katılım Öncesi Mali Destekler

bireysel





Hayatboyu Öğrenme Topluluk Programı (Lifelong Learning Programme-LLP)

- Hayatboyu öğrenme yoluyla Topluluğu ileri bir bilgi toplumu haline getirmek, daha çok ve daha iyi iş imkanı yaratmak, sosyal bütünlüğu geliştirmek; çevrenin gelecek kuşaklar için daha iyi korunmasını sağlamak; özellikle de dünyada bir kalite referansına dönüşmelerini temin etmek amacıyla Topluluk içindeki *eğitim ve öğretim sistemleri arasında karşılıklı değişim, işbirliği ve hareketliliği güçlendirmek.*
- Hayatboyu Öğrenme Programı yedi yıl (2007-2013) sürecektir. Bu dönem için ayrılan toplam bütçe **7 Milyar Avro**'dur.



Hayatboyu Öğrenme - Genel

SEKTÖREL PROGRAMLAR

- Alt başlık ve programlar;
 - Comenius Programı (Okul Eğitimi)
 - Erasmus Programı (Yüksek Eğitim)
 - **Leonardo da Vinci Programı (Mesleki Eğitim)**
 - Grundtvig Programı (Yetişkin Eğitimi)



Hayatboyu Öğrenme - Leonardo

AB Mesleki Eğitim programıdır

- ▣ Tüzel kişilik sahibi tüm resmi ve özel kuruluşlar,
 - Eğitim kurumları,
 - KOBİ'ler,
 - STK'lar,
 - Yerel İdareler



Hayatboyu Öğrenme - Leonardo

FAALİYETLER

a) Hareketlilik Projeleri

Temel düzeyde mesleki eğitim almakta olan öğrenciler ile, işsizler de dahil olmak üzere işgücü dünyasındaki kişiler ve mesleki eğitimden sorumlu kişilerin katıldığı ülkelerarası staj ve çalışma ziyareti olarak adlandırılabilir hareketlilik faaliyetleridir.



Leonardo-İŞ Hayatındaki Kişiler

AB üyesi bir ÷lkede staj veya eğitim faaliyeti

S÷re

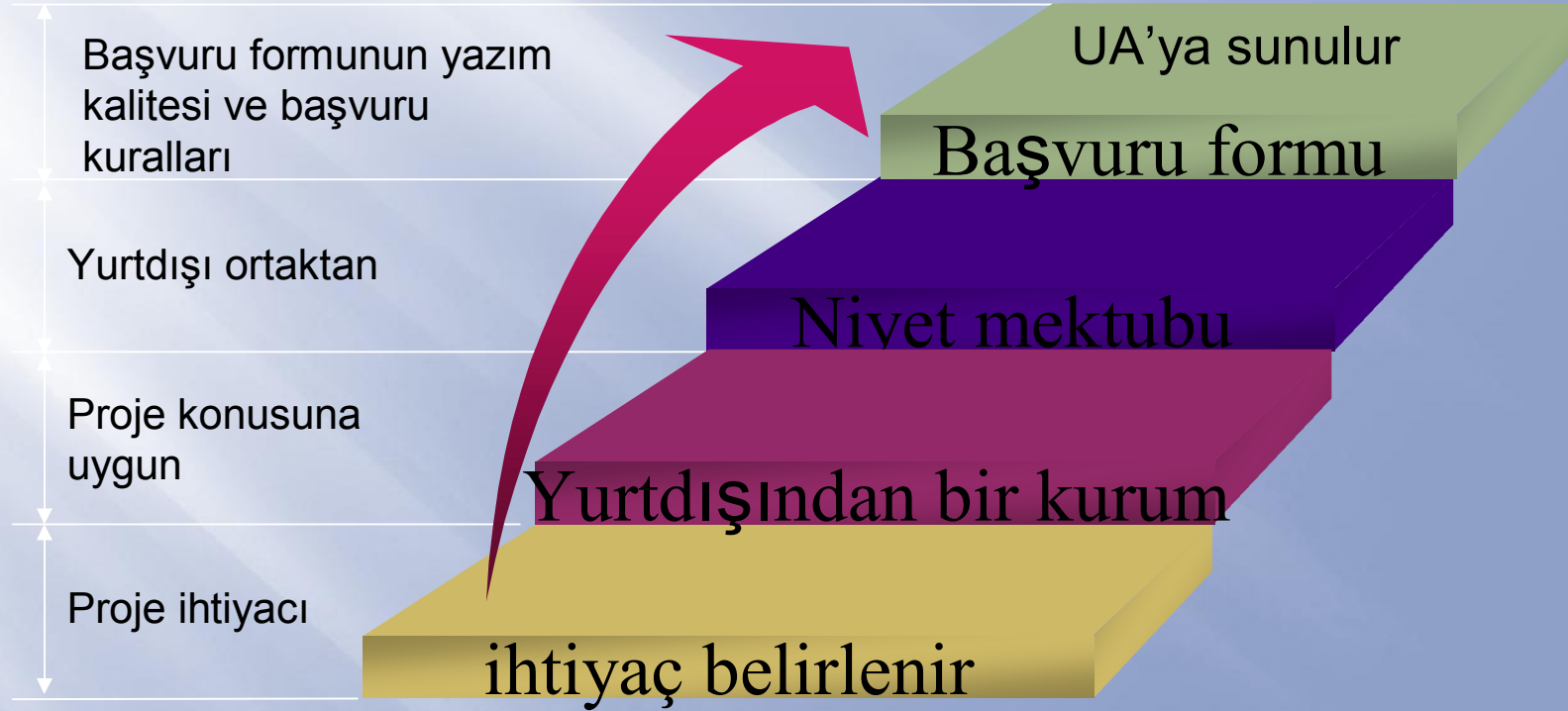
2-26 hafta

**Hibe
kalemleri**

- »yönetim ve organizasyon
- »harcırah
- »seyahat
- »pedagojik, dil, ve kültürel hazırlık



Hareketlilik projesi nasıl yapılır?





Hayatboyu Öğrenme - Leonardo

FAALİYETLER

b) Yenilik Transferleri

Yenilik Transferi Projeleri, mesleki eğitim ve öğretimi geliştirmek ve teşvik etmek amacıyla önceden yapılmış Leonardo da Vinci veya başka yenilikçi proje sonuçlarının ya da çıktılarının yeni ülkeler ya da sektörlerle transfer edilmesi amacıyla hazırlanan çok ortaklı proje tipidir.



YENİLİK TRANSFERİ PROJELERİ “Nasıl Yapılır?” 1

- ▣ Projenin hedef kitlesinin/ sektörünün ihtiyaçları belirlenir.
- ▣ Bu ihtiyaçların karŐılanması için yenilikçi öğrenim/ öğretim/eğitim, metot ve araçları içeren projenin/ projelerin var olup olmadığı araŐtırılır ve bunların transfer edilebilirliğine bakılır.
- ▣ Bir sonraki aŐama olarak söz konusu projenin sahibi ile irtibat kurulur ve bu kuruma projenin transfer talebine iliŐkin niyet bildirilir.
- ▣ Eski proje sahibinin yazılı onayı alınır (*ıktıları transfer edilecek önceki proje sahibinin onayı alınmadan transfer projesi söz konusu olamaz*)



YENİLİK TRANSFERİ PROJELERİ “Nasıl Yapılır?” 2

- ▣ Bu süreçlerden sonra belirlenen proje çıktılarını adapte etmek amacıyla Yenilik Transferi Projesi hazırlanır.
- ▣ Bu işlem yapılırken ortaya çıkacak proje sonucu, kullanıcılar, ülke, bölge ya da sektör ihtiyaçlarına göre adapte edilir.
- ▣ Proje sonucunun yaygınlaştırılması ve kullanılır kılınması için de projede bir plan hazırlanır ve bu plana uygun faaliyetler öngörülür.
- ▣ Proje Ulusal Ajans'a sunulur.



Hayatboyu Öğrenme - Leonardo

FAALİYETLER

c) Ortaklık Projeleri

Mesleki eğitim alanında faaliyet gösteren kurumlar arasında gerçekleştirilecek işbirliğini teşvik edecek ve bu işbirliğine bir kısım ölçütlere göre katkı sağlayacak faaliyet türüdür.



Ortaklık Projeleri : Faaliyet rnekleri

- ▣ Personel ve ğrenci/stajyer deđiŐimleri,
- ▣ OrtaklaŐa bir ürün (teknik malzeme, yapı, somut ürün vb.) ortaya çıkarmak için yapılan faaliyetler,
- ▣ Belirli bir mesleki eğitim ğretim ya da ekonomik sektörde iŐbirliđi alıŐmaları,



Ortaklık Projeleri : Faaliyet rnekleri

- ▣ Ortak eğitim içeriği ve metodları üzerinde Avrupa boyutunda çalıŐmalar, tecrübe paylaŐımı ve metodların ortaklaŐa geliştirilmesi,
- ▣ ğretmen, eğitmen, stajyerler arasında aktif iŐbirliđi,
- ▣ Teori ve pratiğin bütünleŐtirilmesi



Ortaklık Projeleri : Teknik Özellikler

- ▣ **Süre** : 2 yıl
- ▣ **Ortaklık** : En az birisi AB üyesi olmak koşuluyla, en az **3 farklı ülkeden** ortaklık
- ▣ **Mali katkı miktarı**
Hareketlilik sayısı esas alınarak belirlenir,
Hareketlilik ve projenin tüm masraflarını kapsar.



Hayatboyu Öğrenme - Leonardo

FAALİYETLER

d) Hazırlık Ziyaretleri

- *Leonardo da Vinci Programı kapsamında sunulacak projelere hazırlık yapmak amacıyla kuruluşlara, proje ortaklarını daha yakından tanımaları, çalışma planı hazırlamaları ve başvuru formu ile diğer gerekli dokümanları birlikte doldurmaları için verilen bir imkandır.*

T.C. BAŞBAKANLIK



Avrupa Birliği Genel Sekreterliği
Secretariat General for EU Affairs

www.ua.gov.tr



T.C. Başbakanlık Devlet Planlama Teşkilatı

Atatürk ve Türkiye Köşesi



Avrupa Birliği
Eğitim ve Gençlik Programları Merkezi Başkanlığı

Türk Ulusal Ajansı

Başkanlık | İletişim ve Ulaşım | İhaleler | Misyon ve Vizyon | Kurumda Staj | Kurumsal e-posta | ENGLISH

Hayatboyu Öğrenme Programı



2011 Ulusal Teklif Çağrısı

Hayatboyu Öğrenme
Programı



Gençlik Programı



Artık projenize
ortak bulmak
daha kolay!

Hezarfen
Partner Search

Beta

<http://partnersearch.ua.gov.tr>

Teklif Çağrıları

Bologna Süreci

Avrupa dil Ödülü

Eurodesk

Arama

Ara

Haberler ve Duyurular

TRNASP E-Başvuru Sistemi

Bilgi Edinme

Faydalı Dokümanlar

Vize Sorunları Formu

Faydalı Linkler

Eğitim ve Gençlik Dergisi

Knowledgebase Turkey

Hezarfen Partner Search

Basın Duyuruları

Kurum Logoları



Hayatboyu Öğrenme – Açık Çağrılar

Çağrı Açılıő : 26 Kasım 2010

Çağrı Kapanıő : Farklı programlara göre farklı tarihler

Toplam Bütçe : 57 Milyon €

Comenius	9 Milyon €
Erasmus	29 Milyon €
Leonardo	17 Milyon €
Grundtvig	2 Milyon €

T.C. BAŐBANKANLIK



Avrupa Birliği Genel Sekreterliği
Secretariat General for EU Affairs

TeŐekkürler

Hakan KARATAŞ

Uzman

Sosyal, Bölgesel ve Yenilikçi Politikalar Başkanlığı

Avrupa Birliği Genel Sekreterliği (ABGS)

Bilkent/ANKARA

+90 – 312 – 218 15 71

hkaratas@abgs.gov.tr