



TÜBİTAK

ULUSLARARASI FIRSATLAR

İkili ve Çok Taraflı İşbirliği Programları

Ayşe SAYIN ÜKE

Uludağ Üniversitesi, 25 Mart 2010

Uluslararası İşbirlikleri



- İkili İşbirliği (Bilim ve teknoloji alanında çeşitli ülkelerle hükümetlerarası ya da kurumlararası düzeyde devam eden ilişkiler)
 - Ortak Araştırma projeleri
 - Ortak Bilimsel Toplantılar
 - Uzman Değişimleri
 - Çalışma Ziyaretleri



- Çok Taraflı İşbirliği (Ülkemizin uluslararası kuruluşların faaliyetlerine aktif olarak katılması ve burada devam eden programların izlenmesi)
 - Çeşitli Avrupa araştırma programları (COST, ESF, ESA vb.)
 - Bölgesel Örgütler (KEİ, EİT vb.)
 - Uluslararası Kuruluşlar (NATO, OECD, UNESCO vb.)
 - **AB ÇERÇEVE PROGRAMLARI**

TÜBİTAK



İKİLİ İŞBİRLİĞİ



TÜBİTAK

İkili İşbirliği Anlaşmaları

İkili işbirliği çerçevesinde hükümetlerarası ve kurumlararası düzeyde imzalanan çok sayıda bilimsel ve teknolojik ikili işbirliği anlaşması vardır.

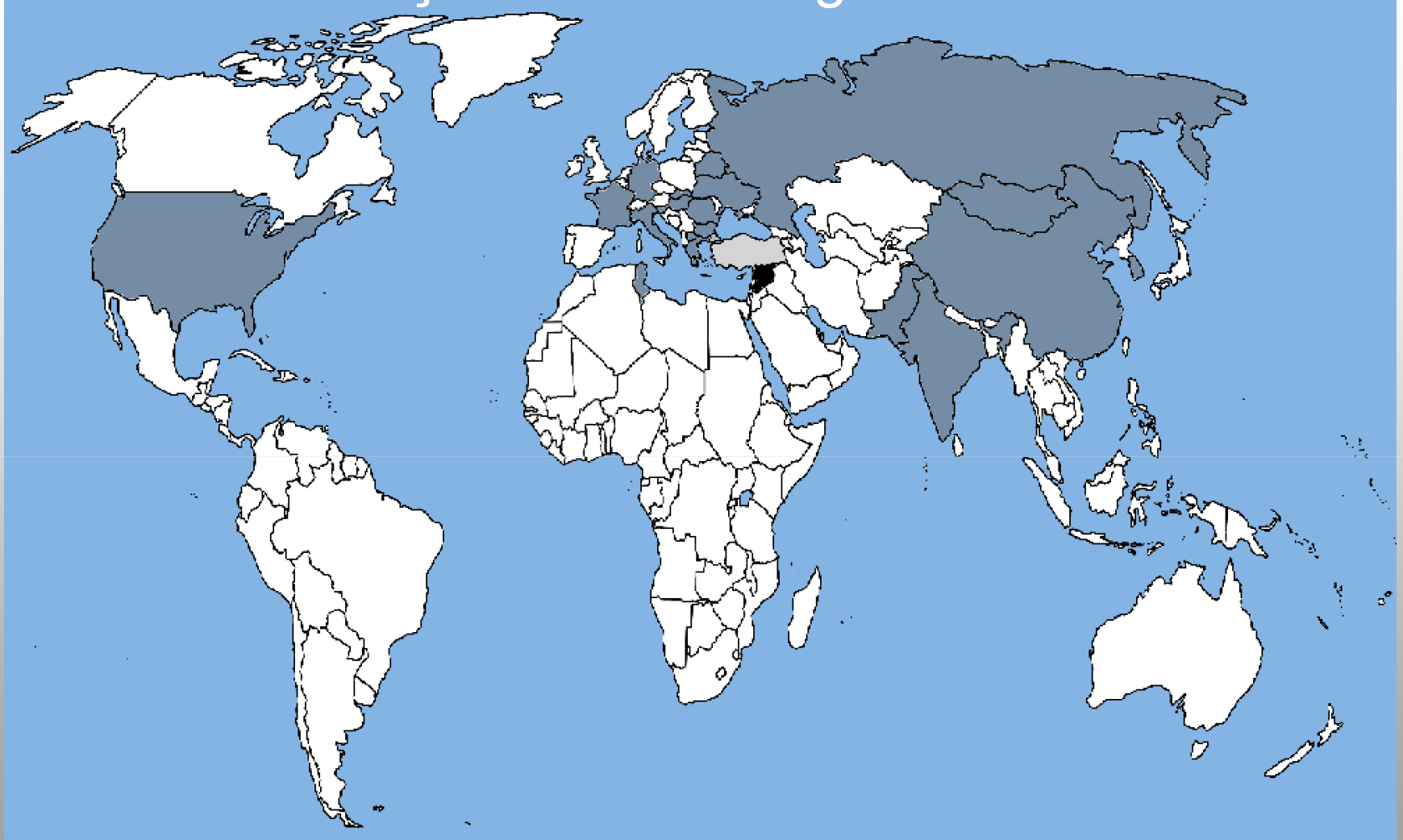
Bu anlaşmalar;

- Dışişleri Bakanlığı görüşleri doğrultusunda
- Karşı kuruluşun girişimleri veya
- Kurumumuzun girişimleri

sonucunda imzalanmaktadır.

İKİLİ İŞBİRLİĞİ PROGRAMLARI ÇERÇEVESİNDE TÜBİTAK DESTEKLERİ

Ortak Proje Yürütme Esasına Dayalı Anlaşmamızın Olduğu Ülkeler



Toplam 21 Ülke/25 Kuruluş

Ortak Proje Yürütme Esasına Dayalı İkili Anlaşmamız Olan Kuruluşlar (1)

- **ABD** - NSF (Ulusal Bilim Vakfı)
- **ALMANYA** - DFG (Alman Araştırmalar Kurumu)
- BMBF (Alman Eğitim ve Araştırma Bak.)
- **BELARUS** - Bilimler Akademisi
- **BULGARİSTAN** – BAS (Bilimler Akademisi)
- **ÇİN** – MOST (Bilim ve Teknoloji Bakanlığı)
- **FRANSA** - CNRS (Ulusal Bilimsel Araştırma Merkezi)
- Dışişleri Bakanlığı
- **HİNDİSTAN** - CSIR (Bilimsel ve Endüstriyel Araştırma Konseyi)
- **İTALYA** - CNR (Ulusal Araştırma Konseyi)
- Dışişleri Bakanlığı
- **KORE** – KRF (Kore Araştırma Vakfı)
- **MACARİSTAN** - NKTH (Ulusal Araştırma ve Teknoloji Ofisi)

Ortak Proje Yürütme Esasına Dayalı İkili Anlaşmamız Olan Kuruluşlar (2)

- **MAKEDONYA** - Eğitim ve Bilim Bakanlığı
- **MOĞOLİSTAN** – MAS (Bilimler Akademisi)
- **PAKİSTAN** – MoST (Bilim ve Teknoloji Bakanlığı)
- **ROMANYA** – ANCS (Romanya Ulusal Bilimsel Araştırma Kurulu)
- **RUSYA** – RFBR (Temel Araştırmalar Vakfı)
- **SLOVAKYA** – SAS (Bilimler Akademisi)
- **SLOVENYA** – Yüksek Eğitim, Bilim ve Teknoloji Bak.
- **SURİYE** – Yüksek Öğretim Bakanlığı
- **TUNUS** - Yüksek Öğretim, Bilimsel Araştırma ve Teknoloji Bakanlığı
- **UKRAYNA** - NASU (Bilimler Akademisi)
- Eğitim ve Bilim Bakanlığı
- **YUNANİSTAN** - GSRT (Araştırma ve Teknoloji Genel Sekr.)

Proje Yürütme Esasları (1)

- ❖ Anlaşma taraflarca imzalanıp yürürlüğe girdikten sonra Kurumumuz ve karşı kuruluş tarafından eş zamanlı olarak ortak proje başvurusu çağrıları (call for proposals) yapılmaktadır.
- ❖ Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türk bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri yabancı araştırmacı ile "proje ortağı" olarak anlaşmaları gerekmektedir.
- ❖ Türkiye'deki proje ortaklarının TÜBİTAK'tan temin edecekleri proje öneri formunu doldurarak incelenmek üzere TÜBİTAK'a, yabancı proje ortaklarının ise kendi kuruluşlarından temin edecekleri proje öneri formunu doldurarak anılan kuruluşa teslim etmeleri gerekmektedir. Tek taraflı başvurular kabul edilmemektedir.
- ❖ Her iki kuruluş kendilerine iletilen proje önerilerini kendi iç prosedürlerine göre değerlendirmektedir.
- ❖ Değerlendirme bilimsel yeterlilik esasına göre yapılmaktadır.
- ❖ Her iki kuruluş incelenen projeler hakkındaki kararlarını birbirine bildirmekte, iki tarafça da uygun bulunan projeler yürürlüğe girmektedir.

Proje Yürütme Esasları (2)

- ❖ Projeler bilim insanı ve bilgi değişimi yoluyla uygulanmaktadır. Bu nedenle, proje kapsamında karşılıklı talep edilen araştırmacı değişimi süre ve sayısının yıl bazında ayrıntılı ve gerekçeli olarak belirtilmesi gerekmektedir.
- ❖ Projeler kapsamında araştırmacı değişimlerinde;
 - Kabul Eden Taraf konaklama, yeme-içme ve yerel seyahat masraflarını üstlenmekte,
 - Gönderen Taraf ise uluslararası seyahat masraflarını karşılamaktadır.
 - Son imzalanan bazı anlaşmalarda (Ör: Çin) tüm masraflar Gönderen Tarafa aittir
 - Kurumumuz Türk proje ekibine seyahat desteğine ilave olarak ayrıca araştırma desteği de verebilmektedir.
- ❖ İkili işbirliği projeleri için araştırma desteği de talep edilmesi durumunda, “TÜBİTAK Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projeleri₁₁ (1001 kodlu projeler)” için uygulanan kurallar geçerlidir.

İkili İşbirliği Projelerinde Süreçler ve İlgililer

- 1) Çağrı ve Başvuru Süreci: UİDB – İÇİM
- 2) Değerlendirme Süreci: ARDEB ve Araştırma Grupları
- 3) Karar Süreci: TÜBİTAK ve Yabancı Kuruluş
- 4) İzleme Süreci (*): Araştırma Grupları

(*) UİDB - İÇİM çalışma ziyaretleri bildirimi ve projelerin yürütülmesi sırasında yabancı ortakla ortaya çıkan sorunların çözümü için devreye girmekte ve yabancı kuruluşla koordinasyonu sağlamaktadır.

İkili Proje Başvuruları

✓ Proje başvuruları UİDB İkili ve Çoklu İlişkiler Müdürlüğüne (İÇİM) iletilmekte, burada gerekli kontroller yapıldıktan sonra bilimsel değerlendirme için Araştırma Destek Programları Başkanlığına (ARDEB) gönderilmektedir.

✓ Proje önerileri bilimsel değerlendirmeye alınmadan önce ARDEB tarafından ön incelemeden geçirilmekte, belirtilen kriterlere ve formata uygun olan projeler panel sürecinde değerlendirilmek üzere ilgili Araştırma Gruplarına iletilmektedir.

İkili Projeler Değerlendirme Kriterleri

- Bilimsel işbirliğinin önemi
- Projenin özgün değeri ve yapılabilirliği
- Bilimsel camiaya/Ülkemize etkisi
- Türkiye'nin uluslararası politikasına katkısı

İkili İşbirliği Çerçevesinde Ortak Proje/Uzman Değişimi Gerçekleştirilen Ülkeler/Kuruluşlar (1)

ÜLKE/KURULUŞ	ORTAK PROJE	
	Program Kodu	Son Başvuru Tarihi
ABD/ NSF	2501	NSF'in proje son başvuru tarihleri alana göre değişmektedir. TÜBİTAK'a yapılacak başvuruların NSF ile eşzamanlı olması gerekmektedir
ALMANYA/DFG	2507	Sürekli açık
ALMANYA/BMBF	2525	Sürekli açık
ALMANYA/BMBF IntenC	2527	Bir sonraki çağrı Nisan 2010'da yapılacaktır.
ALMANYA/BMBF 2+2	2534	Bir sonraki çağrı 2010 yılında yapılacaktır.
BELARUS/Belarus Bilimler Akademisi	2503	Her yıl 15 Nisan
BULGARİSTAN/BAS	2502	Sürekli açık
ÇİN/MOST	2533	Bir sonraki çağrı tarihi belli olduğunda web sayfamızda ilan edilecektir.
FRANSA/Bosphorus	2509	15 Haziran 2009 tarihinde sona ermiştir. Bir sonraki çağrı 2011 yılında açılacaktır.

İkili İşbirliği Çerçevesinde Ortak Proje/Uzman Değişimi Gerçekleştirilen Ülkeler/Kuruluşlar (2)

ÜLKE/KURULUŞ	ORTAK PROJE	
	Program Kodu	Son Başvuru Tarihi
FRANSA/CNRS	2505	Bir sonraki başvuru Nisan-Mayıs 2010'da açılacaktır.
HİNDİSTAN/CSIR	2506	Sürekli açık
İTALYA/CNR	2504	Bir sonraki çağrı 2011 yılında açılacaktır.
İTALYA/Dışişleri Bakanlığı	2514	Bir sonraki çağrı 2010 yılında açılacaktır.
KORE /KRF	2523	Bir sonraki çağrı tarihi belli olduğunda web sayfamızda ilan edilecektir.
MACARİSTAN/NKTH	2522	2009-2010 dönemi için çağrı 1 Eylül 2008 tarihinde kapanmıştır. Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.
MAKEDONYA/Eğitim ve Bilim Bakanlığı	2519	Çağrı tarihi henüz belli değil
MOĞOLİSTAN/MAS	2526	Sürekli açık

İkili İşbirliği Çerçevesinde Ortak Proje/Uzman Değişimi Gerçekleştirilen Ülkeler/Kuruluşlar (3)

ÜLKE/KURULUŞ	ORTAK PROJE	
	Program Kodu	Son Başvuru Tarihi
PAKİSTAN / MoST	2529	Her yıl 1 Eylül
ROMANYA/ (ANCS)	2528	Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.
RUSYA/RFBR	2532	Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.
SLOVAKYA/ (SAS)	2513	Sürekli açık
SLOVENYA/ARRS	2508	Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.
TUNUS/SERST	2510	Çağrı tarihi henüz belli değil
UKRAYNA/Eğitim ve Bilim Bakanlığı	2514	Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.
UKRAYNA/Ulusal Bilimler Akademisi (NASU)	2512	15 Haziran 2010
YUNANİSTAN/GSRT	2520	Bir sonraki çağrı tarihi taraflarca belirlenecektir.

İşbirliği Yapılabilecek Diğer Ülkeler

- 1) **Japonya Bilimsel Destek Derneği (JSPS)'nin ASIAN CORE PROGRAMI** : Başvurular JSPS'ye yapılmaktadır. İkili anlaşma bulunmamaktadır.
- 2) **Singapur Bilim Teknoloji ve Araştırma Ajansı (A*STAR)'nin SINGA (SINGAPORE INTERNATIONAL GRADUATE AWARD) PROGRAMI**: Başvurular A*STAR'a yapılmaktadır. İkili anlaşma bulunmamaktadır.
- 3) **Finlandiya Akademisi**
- 4) **İspanya**
- 5) **Mısır**

**TÜBİTAK İkili İşbirliği Programları
hakkında ayrıntılı bilgi, başvuru koşulları
ve proje öneri formlarına erişim için
internet adresimiz:**

www.tubitak.gov.tr/uidb/ikili

ÇOK TARAFLI İŞBİRLİĞİ PROGRAMLARI



TÜBİTAK

Çok Taraflı İşbirliği

TÜBİTAK

- Avrupa araştırma programlarının; bölgesel örgütlerin ve uluslararası kuruluşların faaliyetlerine aktif olarak katılmaktadır.
- Türk bilim insanlarının söz konusu kuruluşlar tarafından organize edilen ilgili etkinliklere katılımını desteklemekte veya izlemektedir.
- Hükümet veya Kurum düzeyinde üye olunan uluslararası kuruluşlara katkı payı ödemektedir.

Çok Taraflı İşbirliği

KÜRESEL KURULUŞLAR

- OECD
- NATO
- UN
- ICSU



- ICGEB
- ECO
- IEA



TÜBİTAK

AVRUPA KURULUŞLARI



- EU
- ESA
- COST
- ESF
- EuroHORCS
- EUREKA
- EMBC

BÖLGESEL KURULUŞLAR

- BSEC (KEİ)



- OIC (İKÖ)



COST- European Cooperation in Science and Technology

Bilim ve Teknolojide Avrupa İşbirliği

<http://cost.esf.org>

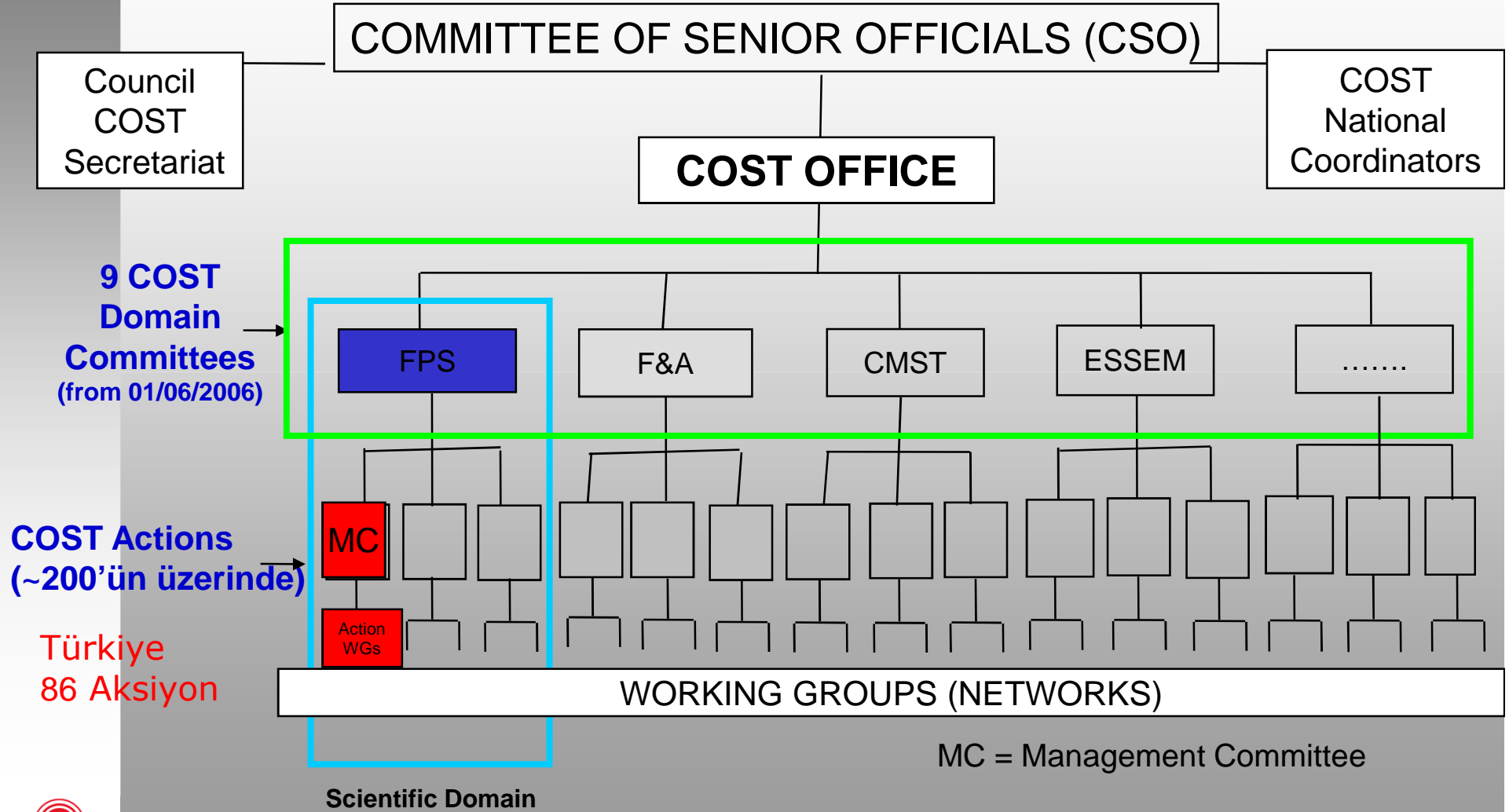
<http://tubitak.gov.tr/uidb/cost>



COST HAKKINDA

- COST 1971 yılında kurulmuştur. Ülkemiz kurucu üyeler arasındadır.
- **COST'un misyonu**, Avrupalı araştırmacılar arasında etkileşim ve işbirliğini destekleyerek; Avrupa'yı barışçıl amaçlar için bilimsel ve teknik araştırmada güçlendirmektir.
- COST ulusal olarak desteklenen araştırma projelerinin yürütücülerinin Avrupa düzeyinde oluşturulmuş networke dahil olmalarını sağlamaktadır.
- COST, 35 üye ülkeden oluşmaktadır. Bunlar 27 AB üyesi ülke, Türkiye, Hırvatistan, İsviçre, İzlanda, Makedonya, Norveç, Sırbistan ve Bosna Hersek'tir. İsrail, işbirliği ortağı (cooperating partner) statüsünde üyedir.

COST'UN YAPISI



ALANLAR

1. Biyomedikal ve Moleküler Biyobilimler (Biomedicine and Molecular Biosciences-BMBS)
2. Gıda ve Tarım (Food and Agriculture-FA)
3. Ormanlar, Ürünleri ve Hizmetleri (Forests, their Products and Services - FPS)
4. Malzemeler, Fizik ve Nanobilimler (Materials, Physical and Nanosciences - MPNS)
5. Kimya ve Moleküler Bilimler ve Teknolojiler (Chemistry and Molecular Sciences and Technologies - CMST)
6. Yer Sistem Bilimi ve Çevre Yönetimi (Earth System Science and Environmental Management - ESSEM)
7. Bilgi ve İletişim Teknolojileri (Information and Communication Technologies - ICT)
8. Ulaştırma ve Şehir Gelişimi (Transport and Urban Development - TUD)
9. Bireyler, Toplum, Kültür ve Sağlık (Individuals, Society, Culture and Health - ISCH)

COST AKSİYONLARI

- COST aksiyonları:
 - Araştırma projeleri ağı
 - Ortak Niyet Beyanı (MoU)
 - Süresi 4 yıl.
- COST:
 - Aksiyon Yönetim Komitesi (MC) toplantıları
 - bilimsel çalıştay ve seminerler
 - kısa süreli bilimsel ziyaretler
 - kurslar ve araştırma konferansları
 - yayım için maddi destekler sağlamaktadır.

COST AKSİYONLARI

- Sadece koordinasyon ve ilgili masraflar (toplantı katılım masrafları) COST'un bütçesinden karşılanırken, araştırma faaliyetlerinin **bütçesi Ulusal Fonlama Kuruluşları (Türkiye'de TÜBİTAK)** tarafından karşılanır.
- COST, her ülkeden 2 MC ve 2WG üyesinin MC ve WG toplantılarına katılım masraflarını karşılamaktadır.
- COST aksiyonlarının faaliyetleri, AB ÇP tarafından finanse edilmektedir.


COST Aksiyon Web Sayfası

COST: Parties - Mozilla Firefox

File Edit View History Bookmarks Tools Help

http://w3.cost.esf.org/index.php?id=212&action_number=BM0901

Ana Sayfa - TÜBİTAK COST: Parties




European Cooperation in the field of Scientific and Technical Research

BMBS Member

Action BM0901: European systems genetics network for the study of complex genetic human diseases using mouse genetic reference populations (SYSGENET)

Action overview

 **Printable Version**

The main objective of the Action is to contribute to the discovery of gene networks that are involved in the development of complex genetic diseases in human. The main benefit of establishing SYSGENET will be at the scientific level. SYSGENET will allow researchers in different European countries to devise common research programmes and infrastructures which will give them access to various GRP resources from different European laboratories and to future GRP resources world-wide. The results from these research activities will provide the basis for a better understanding of human diseases and allow the development of new strategies for their prevention and therapy. In addition, SYSGENET will create a data sharing pan-European platform where the results of multiple phenotypic studies can be combined and new associations between phenotypes, gene networks and genotypes can be identified, allowing entering into the new area of systems genetics.

Domain : **Biomedicine and Molecular Biosciences**
Action title : **European systems genetics network for the study of complex genetic human diseases using mouse genetic reference populations (SYSGENET)**

Action details	Parties		
	Country	Date	Status
CSO Approval date : 26/05/2009	Austria	03/08/2009	Confirmed
Entry into force : 07/07/2009	Denmark	28/10/2009	Confirmed
End of Action : 12/11/2013	Estonia	10/09/2009	Confirmed

Notice board

More Information can be obtained by contacting the Chair of the Action :
Professor Klaus SCHUGHART

Rapporteur :
Dr Felicity ROSE

Science Officer :
Dr Jenny MANOLOPOULOU


Administrative Officer :
Ms Cassia AZEVEDO


- > **Management Committee**
- > **Download MoU**
- > **Action BM0901 Fact Sheet**


Homepage


Domains and Actions

- > **BMBS**
- > Actions
- > Meetings
- > in Detail
- > DC Members
- > DC BMBS Liaisons

 COST is supported by the EU RTD Framework Programme

 **EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION**
ESF provides the COST Office through a European Commission contract

 The Council of the European Union provides the COST Secretariat



TÜBİTAK

COST Aksiyonlarına Katılım

Katılım iki şekilde mümkündür:

- 1. Yeni bir COST Aksiyonu önerisinde bulunmak:**
Bir “proposer” ülkenin yanına en az 4 farklı ülkeden araştırmacıları da alarak doğrudan COST’a yaptığı öneri. (Bu başvuruda TÜBİTAK gibi ulusal kuruluşlar devrede değildir.)
- 2. Mevcut bir COST Aksiyonuna katılmak:**
COST’un mevcut 200’den fazla aksiyonundan araştırmacının konusuyla ilgili olan bir tanesi altında TÜBİTAK’a araştırma desteği de talep edebildiği bir proje önerisi vermek.

YENİ COST AKSİYONLARI İÇİN ÇAĞRI (OPEN CALL) SİSTEMİ (1. katılım şekli)

Yılda iki kez yapılan
İki aşamalı çağrı
(open call)

Ön başvuru son
tarihi: 26 Mart
2010

On-line
başvuru
(www.cost.esf.org/opencall)

max. 1500 kelime, ön
değerlendirme (COST
Ofis-Brüksel) ve DC'lerin
önerileri değerlendirmesi

En yüksek puanı alan 75
öneri sahibine "tam teklif"
(full proposal) için davet

Tam tekliflerin oluşturulan
External Expert Panellerde,
DC ve JAF'ta
değerlendirilmesi, CSO'ya
sunulması ve onaylanması.

ÜLKEMİZDEKİ COST YAPILANMASI

- COST Üst Düzey Türkiye Temsilci (CSO):
Prof. Dr. Ömer Z. CEBECİ (omer.cebeci@tubitak.gov.tr)
- COST Ulusal Koordinatörü (CNC):
Prof. Dr. M. Arif ADLI(arif.adli@tubitak.gov.tr)
- COST Alan Komite Temsilcileri (DCs)
- COST Ofisi: TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Daire Başkanlığı- İkili ve Çoklu İlişkiler Müdürlüğü
(uidb@tubitak.gov.tr)
Tel: 312-427 50 39
312-468 53 00/2780
Faks: 312-427 74 83

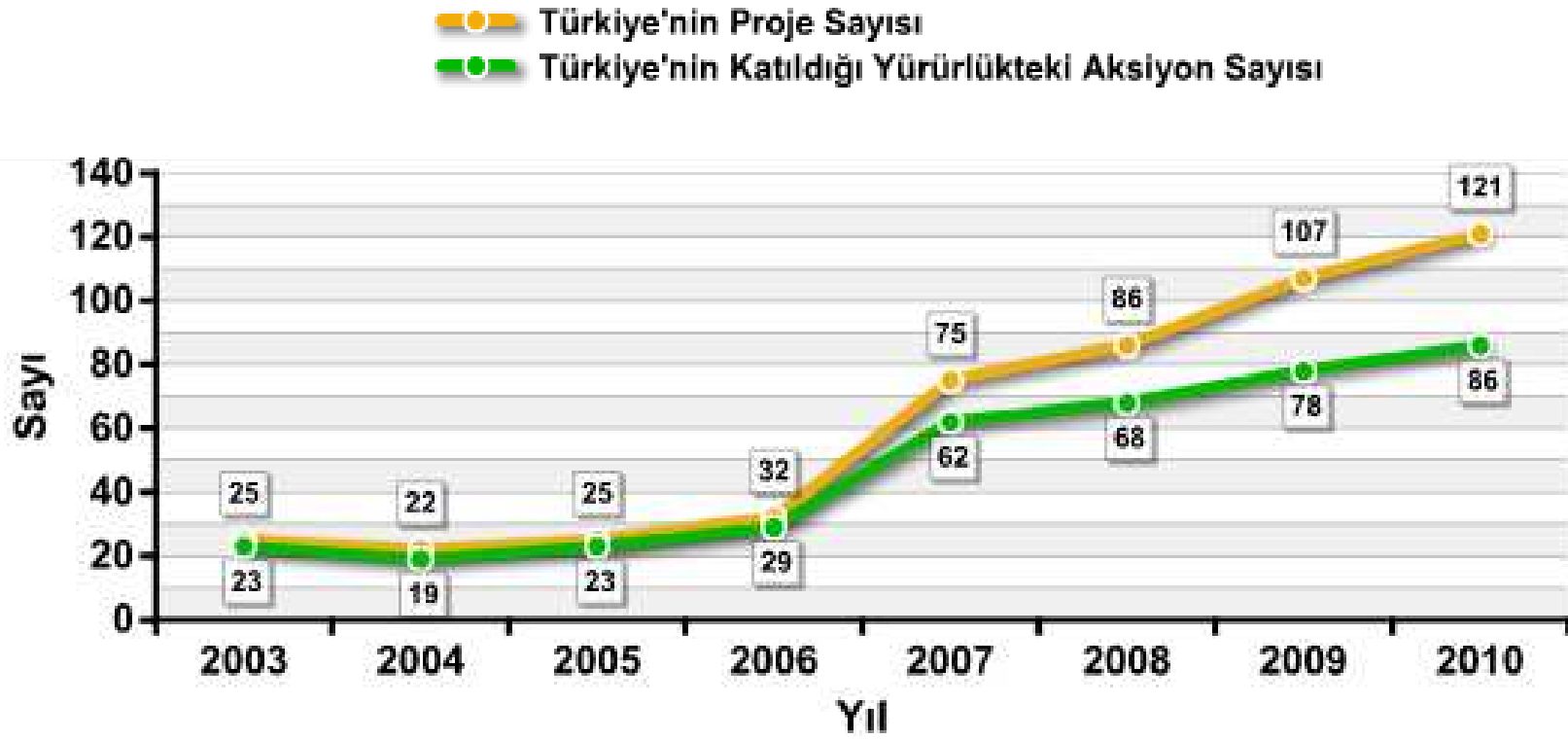
Rakamlarla COST'ta Türkiye

COST Alan Komiteleri	COST Proje sayısı	Katıldığımız Yürürlükteki COST Aksiyonları
BMBS (Biyo.&Molek.)	16	B28,B30,B35, BM0601,BM0602, BM0607, BM0701, BM0703, TD0901
CMST(Kimya&Molek.)	24	D36, D38, D39,D40, D42, D43, CM0601,CM0602, CM0603, CM0701,TD0802,CM0802, CM0804, CM0902, CM0903
ESSEM(Yer&Çevre)	8	637, 639, 734,735, ES0603, ES0903
FA (Gıda ve Tarım)	22	FA0602, FA0604, FA0605,FA0801, FA0802, FA0803, FA0807, 863,864, 866, 867, 868, 870, 872, 873, 929
FPS(Orman Ürün.&Hiz)	8	FP0601, FP0602, FP0701, FP0801, FP0802, FP0803, FP0901, FP0902, FP0903
ISCH (Sosyal&Beşeri)	6	IS0603, IS0604, IS0801, IS0803, IS0804
ICT(Bilgi&İletişim Tek.)	9	IC0603, IC0702, IC0803, IC0902, IC0903, IC0904, 2101, 2102
MPNS(Malz&Fiz&Nano)	19	IE0601, MP0602, MP0701, MP0702, MP0801, MP0803, MP0805, MP0901, MP0902, MP0903, 541
TUD(Ulaştırma&Şehir)	9	C25,C26, C27, TU0601, TU0701,TU0702, TU0902
TOPLAM	121	86

TÜRKİYE'NİN KAT ETTİĞİ AŞAMA

Türkiye tamamlanan aksiyonlardan 80'ine 93 proje ile katılmıştır.

- Mart 2010** itibariyle Türkiye'nin katıldığı Yürürlükteki Aksiyon Sayısı: **86**, Proje sayısı: **121'dir**. Ayrıca biten 3 aksiyonda, 3 projemiz devam etmektedir. Değerlendirme sürecinde olan 19 proje ile katılım işlemlerimizin başlatıldığı 12 Aksiyon mevcuttur.



COST AKSİYONLARINA KATILIM

GENEL KURALLAR:

- Bir aksiyon en az 5 ülke ya da CSO kararıyla daha az ülkenin katılımı ile yürürlüğe girmektedir.
- CSO onayından itibaren ilk 1 yıl içerisinde koşulsuz katılım.
- 1 yıldan sonra Aksiyonun MC ile onay almak için proje yürütücüsünün yazışma yapması gerekmektedir.



COST PROJESİ ÖNERME VE DESTEKLEME KOŞULLARI

Program Kodu: 2515

Bu programın ülkemizdeki bilimsel koordinasyonu ve finansmanı TÜBİTAK tarafından yürütülmektedir.

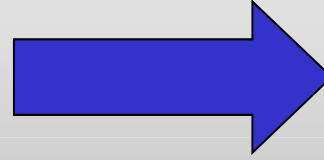
Türkiye'nin ülke olarak belirli bir aksiyona katılımı söz konusu aksiyonla ilgili TÜBİTAK tarafından desteklenmiş bir araştırma projesiyle mümkündür.

COST PROJESİ ÖNERME VE DESTEKLEME SÜRECİ (2. katılım şekli)

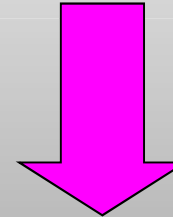
www.cost.esf.org adresli COST web sayfasından araştırmacının kendi konusuyla ilgili bir COST aksiyonunu seçerek MoU'sunu incelemesi



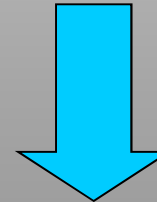
İlgili MoU çerçevesinde COST Proje Öneri Formunun doldurulması
Formlar için erişim;
www.tubitak.gov.tr/uidb/cost



Formların TÜBİTAK UIDB-İÇİM'e teslim edilmesi



Proje önerisinin ARDEB/Araştırma Gruplarında değerlendirilmesi
(2 ay)



Desteklenen projenin yürütücüsünün MC temsilcisi olarak atanması



Resmi katılım işlemlerinin başlatılması ve proje sözleşmesinin imzalanması

COST PROJESİ ONERME VE DESTEKLEME KOŞULLARI

- Ülke olarak katıldığımız aksiyonlarda, proje önerisi verip araştırma desteği almak ya da MC temsilcisi olarak atanmak istemeyen kişiler; doğrudan ilgilendikleri aksiyonun yetkilileriyle temasa geçerek COST tarafından uygun bulunması durumunda Çalışma Grupları'nda (Working Group-WG) yer alabilirler.
- WG toplantılarına her ülkeden iki kişinin masrafları COST tarafından karşılanarak katılmaları sağlanmaktadır.

ULUSAL PROJENİN COST PROJESİNE ÇEVİRİLMESİ

Mevcut ulusal projesini COST projesine çevirmek isteyen proje yürütücülerinin izlemesi gereken kurallar ve sürece ilişkin bilgiler:

- ✓ Ulusal projesinin konusunun ilgi duyduğu COST aksiyonu MoU'su ile uyumlu olduğunun ve Aksiyon süresinin/bitiş tarihinin kontrol edilmesi
- ✓ Yürütücünün Aksiyon Yönetim Komitesi (MC) ile temasa geçmesi
- ✓ Ulusal projenin yürütüldüğü TÜBİTAK Araştırma Grubuna, projesinin ilgili aksiyon çerçevesinde COST projesine çevrilmesini talep eden dilekçe iletmesi
- ✓ Ulusal projenin Araştırma Grubu tarafından COST projesine çevrilebilirliğinin değerlendirilmesi
- ✓ Uygun görülmesi durumunda projenin COST'a çevrilmesi ve yürütücünün ilgili aksiyonun Yönetim Komitesine (MC), Türkiye'ye tanınan kotanın dolmaması durumunda, MC üyesi olarak atanması.



COST PROJESİ SUNARAK COST'A KATILIM SONUCUNDAKİ KAZANIMLAR

- TÜBİTAK tarafından proje araştırma desteği
- MC temsilciliği ve MC ve WG toplantılarına katılım
- Toplantıya katılım harcamalarının (uçak bileti ve gündelik) COST tarafından kişiye geri ödenmesi
- MC toplantılarında benzer çalışmalar yapan Avrupalı araştırmacılarla oluşturulan “network”e katılım
- Ülkemiz bilim insanlarının kendi alanlarında Avrupa'nın en iyileri ile bir araya gelerek daha başka konularda ve özellikle Çerçeve Programlar için ortak proje hazırlama fırsatı

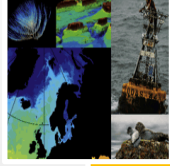
European Science Foundation (ESF)

Avrupa Bilim Vakfı

ESF

- 1974'te kurulan ve 30 Avrupa ülkesinden 80 kuruluşun üye olduğu ESF'in amacı; bilim adamlarını ve kuruluşları bir araya getirerek yüksek düzeyde bilimin Avrupa'da gelişmesini teşvik etmektir.
- TÜBİTAK 1977 yılında ESF'e üye olmuştur.
- Üyeleri: Araştırma Yapan Kuruluşlar, Araştırma Destek Kuruluşları, Akademik Kuruluşlar
- ESF Üye Kuruluşları ve Avrupa Bilim Topluluğu adına her yıl yüzlerce araştırma önerisini değerlendirmekte, ödüller vermekte, birçok konuda görüş bildiren yayınlar yapmakta, çalıştaylar, konferanslar, sempozyumlar organize etmektedir. Bütün bu aktivitelerin amacı önemli politika alanlarında ve Avrupa Bilim dünyasını etkileyecek konularda Avrupa Biliminin sesini duyurmaktır.

ESF Aktiviteleri



Bilim Stratejisi

- Forward Looks
- Member Organisation Fora
- Exploratory Workshops



Bilim Sinerjisi

- EUROCORES
- Research Networking Programmes
- Research Conferences



Bilim Yonetimi

- ERA-NETs

Bilim Stratejisi – Forward Looks

- ESF FL, ESF Üye Kuruluşlarında politika oluşturan kişilerin Avrupa'da bilimle ilgilenen diğer kuruluş ve topluluklarla beraber etkileşim içinde araştırma gündemi ve öncelikleri oluşturma hedefiyle gelecek araştırmalar için analizler ve orta ve uzun dönemli planlar oluşturmaları amacıyla başlatılmış bir programdır.

Bilim Stratejisi – Forward Looks (2)

- Ageing, Health and Pensions in Europe
- Investigator-Driven Clinical Trials
- Religion and Belief Systems
- Security – Advancing A Framework for Enquiry
- European Computational Science Forum: The Lincei Initiative: from Computers to Scientific Excellence
- European Food Systems in a Changing World
- RNA World: A New Frontier in Biomedical Research
 - RIGHT, SIROCCO, FOSRAK
 - EUROCORES: RNA Quality
 - RNP: Functional Genomics
 - RNA'nın alt dallarında ileride yaşanacak gelişmelere atıfta bulunmak
 - 3 Tematik Çalıştay – 1 Konferans



Belli alanlarda ESF Üye Ülkeleri arasında ortak aksiyonlar geliştirilmesi amacıyla kurulmuş bir platformdur.

ESF MO Fora

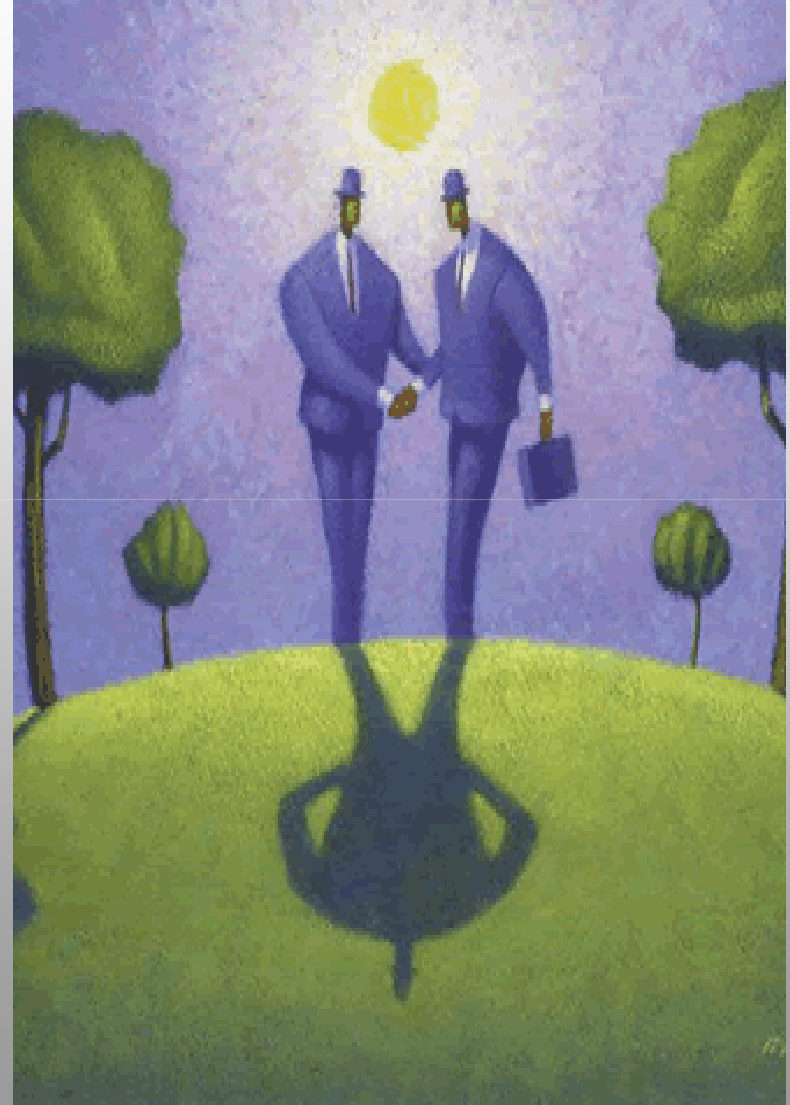
- **Halihazırda devam eden MO Fora başlıkları:**
- Research Integrity
- Peer Review
- Research Careers
- Medium-Sized Research Infrastructures
- **Hazırlık aşamasında olan MO Fora başlıkları:**
- Science in Society Relationships
- Evaluation of Publicly Funded Research
- Evaluation: Indicators of Internationalisation
- **Tamamlanmış MO Fora başlıkları:**
- Evaluation of Funding Schemes and Research Programmes
- Promoting Internationalisation of Social Sciences in Central and Eastern Europe

Bilim Stratejisi – Exploratory Workshops

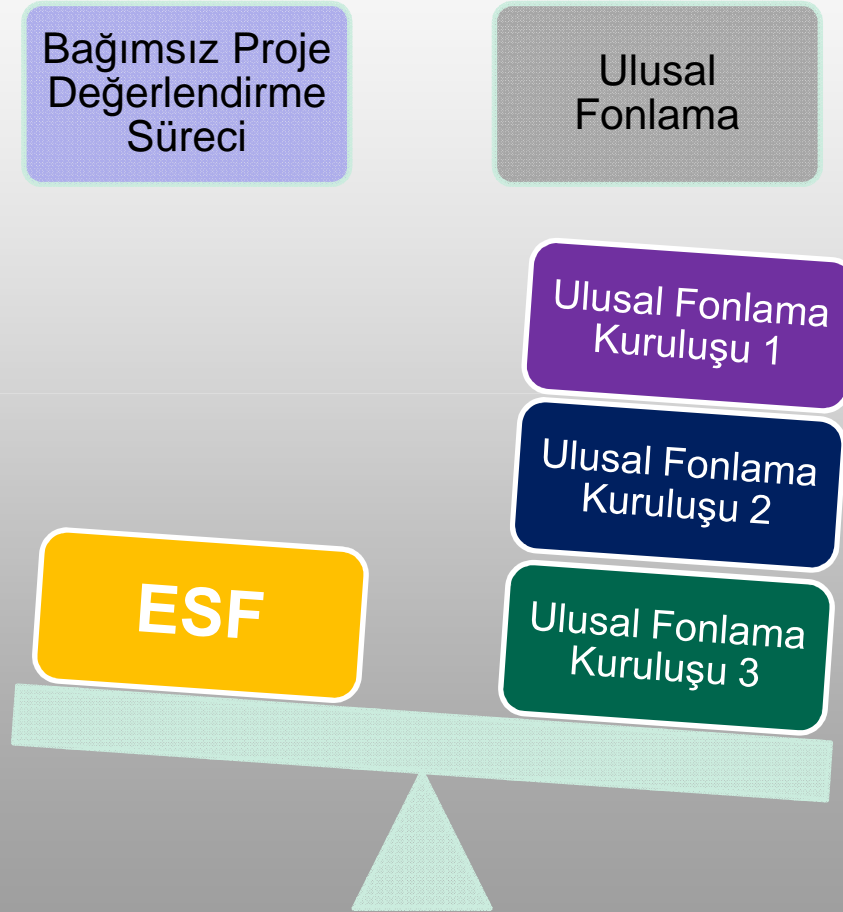
- Bilimdeki yeni gelişmelere potansiyel etki sağlayacak öncü yeni araştırma alanlarını aramayı ve araştırmada yeni açılımlar oluşturmayı hedefleyen küçük, birbiriyle etkileşimli grupların kısa süreli çalışma toplantılarıdır.
- ESF desteği: ≈ 50 adet/yıl
- 15,000Euro/çalıştay (en çok)
- Ortalama çalıştay süresi:1-3 gün
- Katılımcı sayısı/çalıştay: 30 (en fazla)
- Araştırmacılar bu destek için kendileri veya bir başka ülkeden bulacakları bir ortakla beraber başvurabilirler .

ESF – Bilim Sinerjisi

- EUROCORES
(European Collaborative
Research Programmes)
- Research
Networking
Programmes
- Research
Conferences



BİLİM SİNERJİSİ - EUROCORES



- Eurocores Programı hem Avrupa hem de global çapta bütün bilimsel alanlarda geniş ve zorlu araştırmalar yapılmasını amaçlamaktadır.
- Ortak araştırmayı ve bilgi dağılımını hedefler.
- Fonlama ulusal olmasına rağmen araştırmalar direkt ulusal ya da stratejik öncelikler tarafından değil üye ülkelerle istişare edilerek araştırmacılar tarafından yönlendirilmektedir.

Avrupa'nın çeşitli ülkelerindeki bilim topluluklarının değişik disiplinleri de içine alarak belli bir konu başlığı altındaki çalışmalarını

- Değişim programları,
- Çalıştaylar
- Kongreler

vasıtasıyla

- Birbirleriyle paylaşmalarını,
- Birbirlerinin alt yapı ve insan kaynaklarından yararlanmalarını
- Program sonrası yeni işbirliklerini planlamalarını hedefler.

Üye kuruluşlar, bütçe giderlerine katkıda bulunarak hakem değerlendirmesinden ve Daimi Komite onayından geçen projelere işlerlik kazandırırılar.

TÜBİTAK bu programları desteklememektedir.

Bilim Sinerjisi – Araştırma Konferansları

- ESF Araştırma Konferanslarının amacı lider bilim insanları ve genç araştırmacılara araştırma alanında gerçekleşen son gelişmeler üzerinde tartişma şansı vermektedir.
- ESF Araştırma Konferansları, ister akademik ister sanayiden olsun, tüm dünyadan bilim insanlarına açıktır.
- Bu program altında, bilim insanları hem ESF'in belirlediği alanlarda konferans düzenlemek için öneri sunabilmekte, hem de ESF tarafından kabul edilip duyurulan konferanslara (belli bir ücret karşılığında) katılımcı olmak için başvurabilmektedirler.

Sre \approx 4-5 gün, katılımcı sayısı \approx 150

NATO - North Atlantic Treaty Organization



www.nato.int/science

TÜBİTAK;

- **SPS** (Committee on Science for Peace and Security)
- **HSD** (Human Social Dynamics) Panel
- **ICS** (Information & Communication Security) Panel

faaliyetlerine katılmaktadır.

Barış ve Güvenlik için Bilim (SPS) Komitesi, sivil bilim ve yenilik alanında uygulamalı işbirliğini destekleyen birincil NATO komitesidir ve **güvenlik, çevresel sürdürülebilirlik ve partner ülkelerin önceliklerine** odaklanmaktadır.

NATO Barış ve Güvenlik için Bilim (SPS)

Programın Yapısı → Öncelikli Araştırma Alanları

1) Terörizmle Mücadele

- Kimyasal, Biyolojik ve Radyolojik Nükleer Faktör ve Silahların Hızlı Tespiti ve bunların insan üzerindeki etkilerinin Hızlı Teşhisi
- Yeni ve hızlı tespit yöntemleri (Örn. kimyasal ve biyoalgılayıcılar, çoklu-algılayıcı işleme, gen çipleri)
- Kimyasal, Biyolojik ve Radyolojik Nükleer faktörlere karşı fiziksel koruma
- Kimyasal, Biyolojik ve Radyolojik Nükleer faktörlerin arındırması
- Kimyasal, Biyolojik ve Radyolojik Nükleer faktörlerin ve silahların imhası (Örn. kimyasal ve aşı teknolojileri)
- Tıbbi Önlemler
- Gıda Güvenliği
- Patlayıcıların Tespiti
- Çevresel Terörizm Önlemleri
- Bilgisayar Terörizmi Önlemleri

NATO Barış ve Güvenlik için Bilim (SPS)

Programın Yapısı → Öncelikli Araştırma Alanları

2) Diğer Güvenlik Tehditlerine Karşı Bilimsel İşbirliği

- Çevresel Güvenlik (örn. çölleşme, toprak erozyonu, çevre kirliliği) ve ekonomik, kültürel ve siyasi istikrar açısından etkileri
- Askeri Faaliyetlerin Çevresel Etkilerinin Azaltılması
- Su Kaynaklarının Yönetimi
- Yenilenemeyen Kaynakların Yönetimi
- Sürdürülebilir Tüketim Modellemesi (örn. gıda, enerji, malzemeler, mali önlemler, ve çevresel maliyetlendirme)
- Afet Tahmini ve Önlenmesi
- Bilgi Güvenliği
- Beşeri ve Toplumsal Dinamikler (örn. Küresel güvenlik için yeni tehditler, terörist faaliyetlerin ekonomik etkileri, risk çalışmaları, bilim politikası)
- Sınır Ötesi Faaliyetleri de içeren Bölgesel Çalışmalar Yürütülmesi
- Kaynakların Kıtlığına İlişkin Çatışmaların Engellenmesi
- Geleneksel olmayan güvenlik tehditleri



NATO Barış ve Güvenlik için Bilim (SPS)

Programın Yapısı → Desteklenen Faaliyet Türleri

- 1. Öncelikli Araştırma Alanlarında İşbirliği Destekleri**
 - 1. İleri Araştırma Çalıştayları**
 - 2. İleri Çalışma Okulları**
 - 3. İşbirliğine Yönelik Bağlantı Desteği**
 - 4. Barış için Bilim Projesi Uygulamalı Ar-Ge Desteği**
- 2. Partner Ülkeler için Bilgisayar Ağı ve Elektronik İletişim Desteği**
 - 1. İleri Ağ Çalıştayları**
 - 2. İletişim Ağı Altyapı Desteği**
- 3. NATO – Rusya Konseyi (NRC) altında Özel Program**
 - 1. NATO – Rusya İleri Araştırma Çalıştayları**
 - 2. NATO – Rusya İleri Çalışma Okulları**
 - 3. NATO – Rusya İşbirliğine Yönelik Bağlantı Desteği**
 - 4. NATO – Rusya Barış için Bilim Projesi Uygulamalı Ar-Ge Desteği**



NATO Barış ve Güvenlik için Bilim (SPS)

Programın Yapısı → Başvuru Koşulları

Kimler başvurabilir?

- Başvurular kişiseldir (vs. kurumsal)
- Başvurular en az bir NATO ülkesinden bir de Partner ülke yada Akdeniz Diyalogu ülkesinden bilim insanlarınca ortak olarak yapılmak zorundadır

Başvuru tarihleri:

- 1 Mart
- 1 Haziran
- 1 Kasım

EMBC-European Molecular Biology Conference



Avrupa'nın Yaşam Bilimleri alanında öncü Bilim Adamlarının bir araya gelerek 1964 yılında oluşturdukları Avrupa Moleküler Biyoloji Örgütü (EMBO-European Molecular Biology Organization), 24 ülkenin katılımıyla 1969 yılında gerçekleştirdiği Avrupa Moleküler Biyoloji Birliği (EMBC- European Molecular Biology Conference) aracılığıyla **Burslar, Genç Bilim İnsanları, Kurs, Çalıştay ve Konferanslar, Elektronik Bilgi, Bilimde Kadın, Bilim ve Toplum, Bilimsel Yayınlar, Topluluğa Yönelik Konferanslar, Dünya Etkinlikleri** alanlarında etkinliklerini sürdürmektedir.

BAŞVURU İÇİN:

- ***EMBO/EMBC destek programları hakkında daha fazla bilgiye ve başvuru formlarına aşağıdaki web adreslerinden ulaşabilmektedir:***

<http://www.tubitak.gov.tr/uidb/embo>

<http://www.embo.org>

***Başvurular doğrudan web sayfasında adresi belirtilen
EMBO/EMBC Sekreteryasına yapılmaktadır.***

ICGEB – International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology



www.icgeb.org

Uluslararası Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Merkezi (ICGEB), 1982 Belgrad Konferansı'nda önerilen, 1987'de Birleşmiş Milletler Endüstriyel Gelişim Organizasyonu (UNIDO) tarafından başlatılan bir özel proje halinde doğmuştur. 1996'da UNIDO'dan ayrılarak yönetsel ve ekonomik olarak bağımsız bir kuruluş olarak çalışmalarını sürdürmüştür. Gelişmekte olan ülkelerde Biyoteknoloji altyapısının kurulmasını desteklemek ve bu ülkelerin Biyoteknoloji alanındaki etkileşimlerini artırmak amacıyla kurulmuştur.

BAŞVURU İÇİN:

Başvurular doğrudan aşağıda adresi verilen ICGEB temsilcimize (her yıl 31 Mart tarihine kadar) yapılmaktadır.

Doç. Dr. Kemal BAYSAL

ICGEB Türkiye Temsilcisi

TÜBİTAK/ MAM GMBE – Marmara Araştırma Merkezi Gen Mühendisliği ve
Biyoteknoloji Enstitüsü

P.K.21 41470, Gebze/KOCAELİ

Tel: +90(262) 677 33 00

Faks: +90(262)646 39 29

E-posta: kemal.baysal@mam.gov.tr

NAM S&T CENTRE (Bağlantısız ve diğer Gelişmekte olan Ülkeler Bilim ve Teknoloji Merkezi)

- NAM S&T CENTRE (Centre for Science & Technology of the Non-Alligned and Other Developing Countries - Bağlantısız ve diğer Gelişmekte olan Ülkeler Bilim ve Teknoloji Merkezi – www.namstct.org) bağlantısız ve gelişmekte olan ülkelerdeki araştırmacılar arasında, karşılıklı olarak bilimsel ve teknolojik işbirliğini geliştirmeye yönelik olarak 1989 yılında kurulmuştur. Merkezi Yeni Delhi/Hindistan olan NAM S&T CENTRE, ziraat teknolojisi, biyoteknoloji, çevre, metroloji, uzaktan algılama, mikro elektronik, yarı iletkenler gibi konularda burslar vermek; kurs, çalıştay ve konferanslar düzenleyerek Bağlantısız ülkeler olarak anılan ülkeler ve gelişmekte olan ülkeler arasında bilimsel ve teknolojik işbirliğini arttırıcı faaliyetler yapmaktadır.

BAŞVURU İÇİN:

Burs kontenjanının durumuna göre yıl içerisinde başvuruya sürekli açık olan NAM S&T Bursları için başvurular, TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Daire Başkanlığı'nın başvuru tarihinden en az 15 gün önce bilgilendirilmesi şartıyla, doğrudan aşağıda adresi verilen NAM S&T CENTRE sekreteryasına yapılmaktadır:

<http://www.namstct.org>

<http://www.tubitak.gov.tr/uidb/namstct>

KARADENİZ EKONOMİK İŞBİRLİĞİ ORGUTU (KEİ)



- 1992 yılında 11 ülkenin katılımıyla kurulan Karadeniz Ekonomik İşbirliği Örgütü, KEİ (Black Sea Economic Cooperation-BSEC), bölgedeki barış ve istikrar ortamının korunması ve üye ülkeler arasında politik ve ekonomik alanda işbirliği ve uyumun artırılması amacıyla kurulmuştur. Değişik alanlarda birçok alt komitesi olan KEİ'nin Bilim ve Teknoloji alanındaki çalışmalarında ülkemizi TÜBİTAK temsil etmektedir.

KARADENİZ EKONOMİK İŞBİRLİĞİ ÖRGÜTÜ (KEİ)

- * Arnavutluk
- * Azerbaycan
- * Bulgaristan
- * Ermenistan
- * Gürcistan
- * Moldova
- * Romanya
- * Rusya Fed.
- * Sırbistan
- * Türkiye
- * Ukrayna
- * Yunanistan

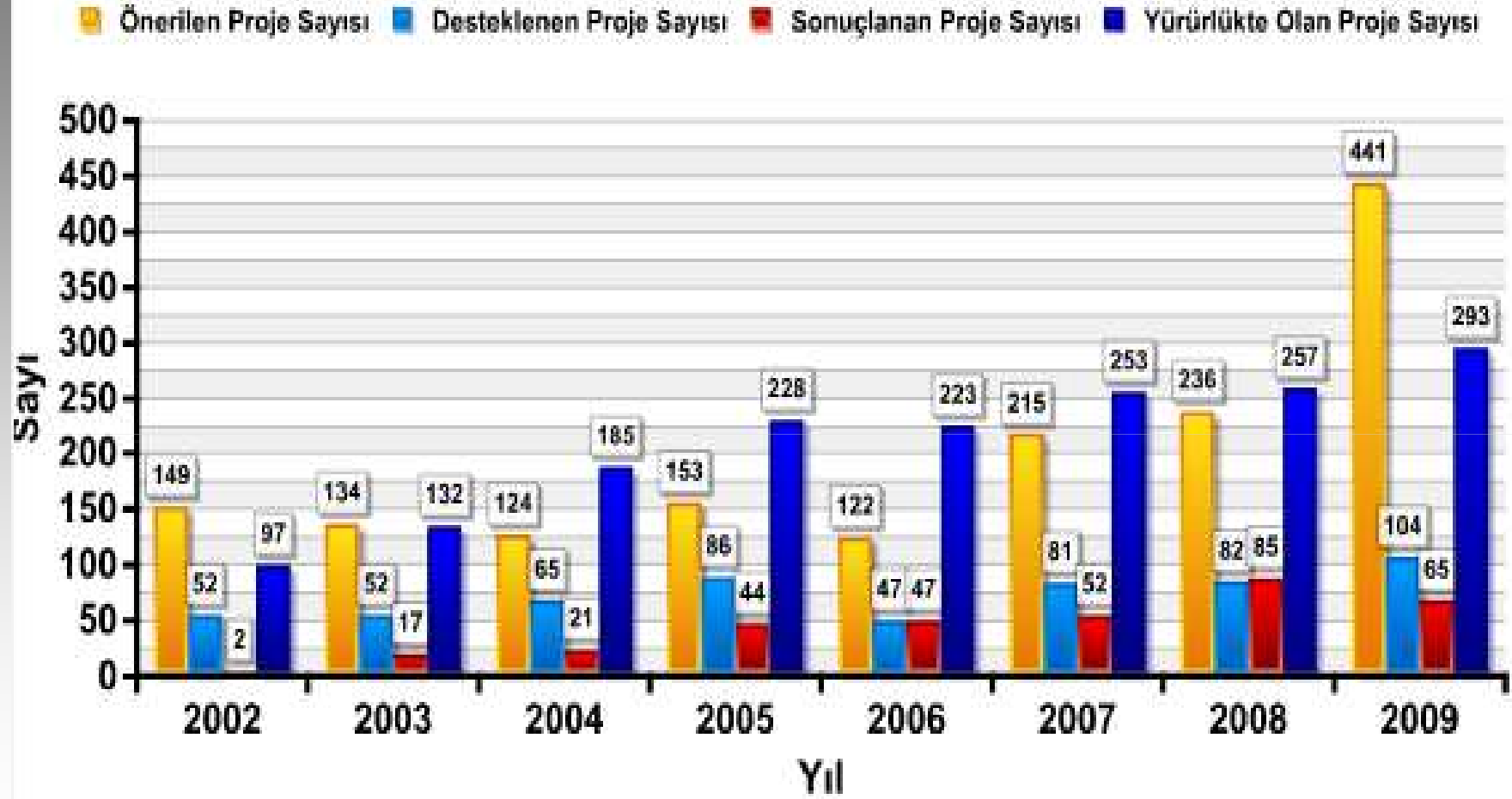
KEİ Destek Araçları:

1. KEİ Proje Geliştirme Fonu (PGF)
Project Development Fund - PDF
2. KEİ Yunan Kalkınma Fonu
Hellenic Development Fund - HDF

Uludağ Üniversitesinden TÜBİTAK'ta Yürürlükte Uluslararası Projesi Olan Araştırmacılar

Proje Yürütücüsü	Bölümü	Proje Türü	TÜBİTAK Araştırma Grubu	Proje Süresi
Dr. Sevcan ÇELENK	Biyoloji Bölümü	COST (ES0603)	SBAG	01.09.2009-01.09.2012
Doç. Dr. Muhitdin AHMETOĞLU	Fizik Bölümü	Rusya-RFBR	TBAG	01.04.2009-01.04.2011
Yrd. Doç. Dr. Rabia Gözde ÖZALP	Veteriner Fakültesi	Almanya-DFG	TOVAG	01.11.2007-01.11.2010

2002-2009* Yılları Arasında Uluslararası Projelerin Sayısal Dağılımı



* 31.12.2009 tarihi itibariyle.

Avrupa Birliği ereve Programları

AB Çerçeve Programlarının Temel Özellikleri



Hangi ülkeler katılabilir?

- **Üye Ülkeler (Member States- 27)**

Almanya, Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Danimarka, Finlandiya, Fransa, Hollanda, İngiltere, İrlanda, İspanya, İsveç, İtalya, Lüksemburg, Portekiz, Yunanistan, Çek Cumhuriyeti, Estonya, Güney Kıbrıs Rum Yönetimi, Letonya, Litvanya, Macaristan, Malta, Polonya, Romanya, Slovakya, Slovenya

- **Aday Ülkeler (Candidate Countries)**

Türkiye, Hırvatistan, Makedonya

- **Asosye Ülkeler (Associated Countries)**

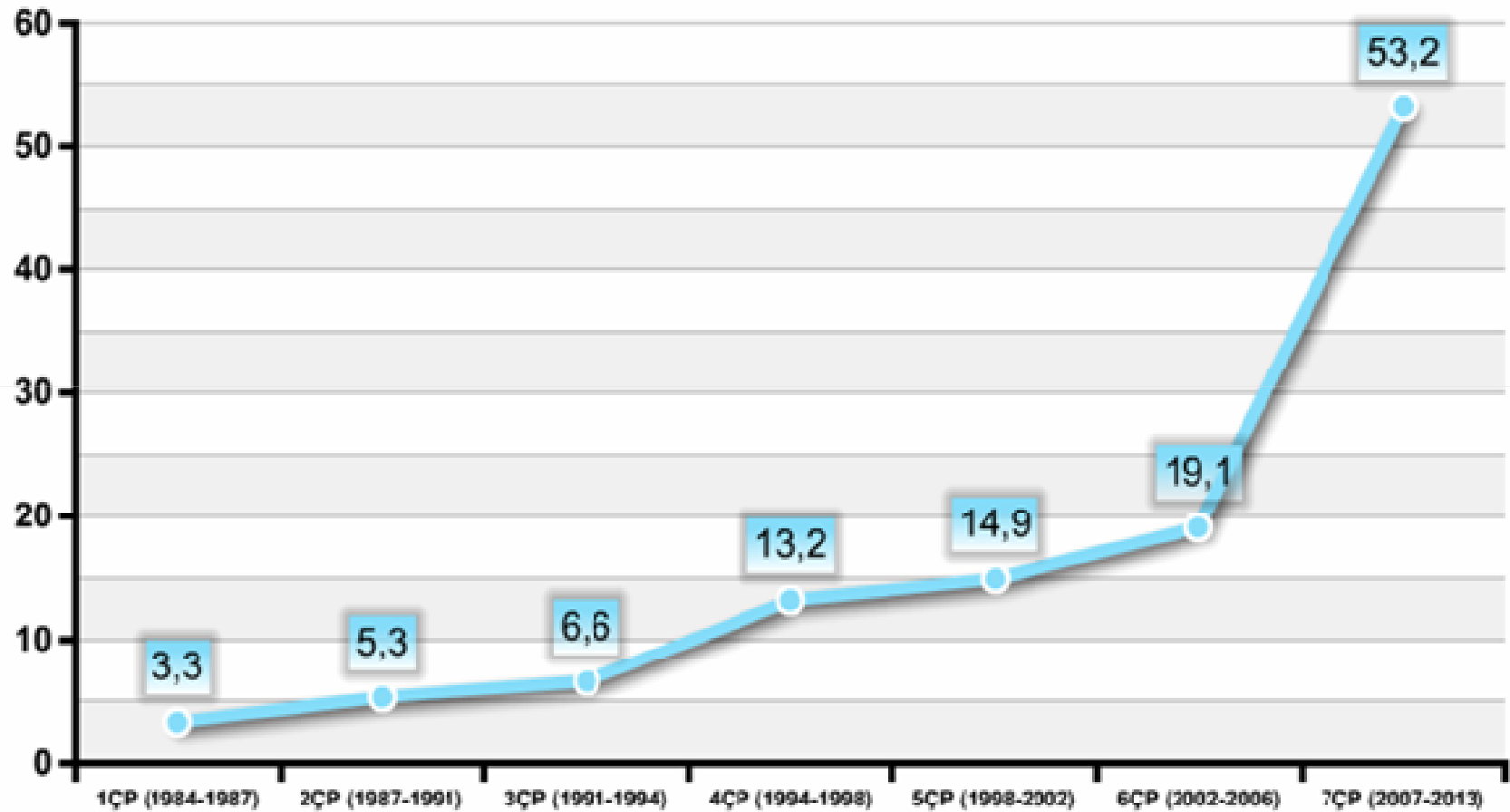
İsrail, İsviçre, İzlanda, Lichtenstein, Norveç

- **Uluslararası İşbirliği Hedef Ülkeleri (ICPC)**

Afrika, Karayipler, Asya, Pasifik, Doğu Avrupa ve Orta Asya, Latin Amerika, Akdeniz Ortaklığı, Batı Balkan Ülkeleri

http://ec.europa.eu/research/iscp/pdf/agreements_en.pdf#pagemode=none

AB Çerçeve Programlarının Bütçesi (milyar €)



7.ÇP Yapısı – Özel Programlar

İşbirliği Özel Programı (32,3 milyar €)

- 10 Tematik Alan
- Konu Odaklı
- Araştırma ve Koordinasyon Projeleri

Fikirler Özel Programı (7,4 milyar €)

- Avrupa Araştırma Konseyi
Konu Bağımsız
- Mükemmeliyet Odaklı
- Bireysel Araştırmacılar / Takımlar

Marie Curie Burs ve Destek Programları (4,7 milyar €)

- Burs ve Destek Projeleri
- Konu Bağımsız
- Kariyer Gelişimi / Sürekliliği
Bireysel Araştırmacılar / Kurumlar

Kapasiteler Özel Programı (4,2 milyar €)

- 7 Konu Başlığı, Kapasite / Potansiyel Gelişimi
- KOBİ Özel, Araştırma ve Koordinasyon
Projeleri

İşbirliği Özel Programı (I)

1. Sağlık

- Kanser
- Nadir hastalıklar, Diğer kronik hastalıklar
- Çocuk Sağlığı ve yaşlı toplum sağlığı

2. Gıda, Tarım, Balıkçılık Biyoteknoloji

- Bulaşıcı hayvan hastalıklarıyla mücadele
- rekabet gücü yüksek gıdalar
- Yenilenebilir biyo kaynaklardan temiz biyo materyaller elde etmek

3. Bilgi ve İletişim Teknolojileri

- RFID
- Semantik uygulamalar
- Dijital medya
- Enerji, Ulaştırma, Çevre, Sağlık vb. uygulamalar için ICT

4. Nanoteknolojiler

- Nanobilimler, nanoteknolojiler
- Malzemeler
- Yeni üretim metodları

İşbirliği Özel Programı (II)

5. Enerji

- Hidrojen ve yakıt pilleri
- Sıfır emisyonlu güç üretimi için CO2 yakalama ve depolama teknolojileri
- Enerji verimliliği
- Alternatif Enerji Kaynakları

6. Çevre (İklim Değişikliği Dahil)

- Çevre teknolojileri
- İklim değişimi, kirlilik ve riskleri

7. Ulaştırma (Havacılık Dahil)

- Havacılık ve Havayolu Ulaştırması
- Yüzey Ulaştırması (Karayolu Ulaştırması, Raylı Taşımacılık, Denizyolu Ulaştırması)
- Avrupa Küresel Uydu Seyrüsefer Sistemine Destek (Galileo ve EGNOS)

8. Sosyo-Ekonomik ve Beşeri Bilimler

9. Uzay

10. Güvenlik

Çalışma Programı

- Her alanın bir çalışma programı vardır
- Alanın önceliklerine ve çağrılara ilişkin bilgileri içerir
- Yıllık ya da iki yıllık dönemler, için yayınlanır
- Proje hazırlık aşamasında ilgili bölümleri mutlaka okunmalıdır

WORK PROGRAMME 2009

PEOPLE

(European Commission C(2008)4483 of 22 August 2008)

How to use the Work Programme (WP)

The WP is to be read in association with the Framework Programme and People Specific Programme decisions, and with the relevant Guides for Applicants. The most current Guides and other documents are available on CORDIS under www.cordis.europa.eu/fp7/PEOPLE.

Part I describes the background to the WP and the broad policy objectives. **Part II** gives details of the 2009 Actions, while **Part III** gives the corresponding information, in overview form, of the relevant calls. The Annexes contain reference material. **Part IV** lists other activities not implemented through calls for proposals.

Başvuru Rehberi

- Her proje türü için bir başvuru rehberi vardır.
- Projenizi bu başvuru rehberine göre hazırlamanız gerekir.
- Rehber,
 - Değerlendirme kriterleri
 - Başvuru koşulları gibi konuları da içerir.



GUIDE FOR APPLICANTS

Marie Curie Actions
People

Intra-European Fellowships for Career Development
Call identifier FP7-PEOPLE-2009-IEF
Closing Date: 18 August 2009 at 17h00 (Brussels local time)



Fikirler Özel Programı

- European Research Council (ERC) tarafından yürütülmektedir.
- En az 3 yıllık doktora derecesine sahip tüm araştırmacılar faydalanabilir.
- Bilimsel alan kısıtı bulunmamaktadır.
- Desteklenecek projeler;
 - araştırmacı-güdümlü (investigator-driven)
 - bireysel takımlar tarafından yönetilen
 - mevcut paradigmaların sınırlarında veya ötesinde
 - mükemmeliyet odaklı
- Herhangi bir işbirliği veya konsorsiyum kurma şartı aranmamaktadır.

Marie-Curie Burs ve Destek Programları

Marie-Curie Burs ve Destek Programları'nın Amacı:

- **Ar-Ge insan kaynağını güçlendirmek**
- Avrupa'yı araştırmacı ve mühendisler için **cazibe merkezi** haline getirmek

Sunduğu Fırsatlar

- Araştırmacılara Avrupa içi dolaşım fırsatı
- Tersine beyin göçü destekleri
- Sanayi-Akademi dünyası işbirliği
- Amerika, Japonya gibi gelişmiş ülkelerde araştırma imkanı
- Araştırma Merkezleri arasında personel değişimi
- Üniversite ve Sanayinin ortak yüksek lisans,doktora vb. programlar oluşturabilme olanağı

Marie-Curie: Bireysel ve Kurumsal Başvurular

Bireysel Başvurular	1. Avrupa İçi Burslar (Intra-European Fellowships, IEF)
	2. Avrupa Dışı Giden Araştırmacı Bursları (International Outgoing Fellowships, IOF)
	3. Avrupa'ya Geri Dönüş Hibeleri (International Reintegration Grants, IRG)
	4. Avrupa'ya Gelen Araştırmacı Bursları (International Incoming Fellowships, IIF)
	5. Marie Curie Bursiyelerine Ek Fon (European Reintegration Grants, ERG)

Kurumsal Başvurular	1. Sanayi-Akademi Ortaklığı (Industry-Academia Partnerships and Pathways, IAPP)
	2. Araştırma Eğitim Programları (Initial Training Networks, ITN)
	3. Uluslararası Araştırma Personeli Değişim Programı (International Research Exchange Scheme, IRSES)

Kapasiteler Özel Programı (I)

- **Araştırma Altyapıları (Ortaklı Araştırma Altyapıları Projeleri)**
 - Yeni altyapılar için fizibilite çalışmaları, mevcut altyapıları uluslararası kullanıma açmak, yaygınlaştırmak ve AB ile entegre etmek, e-altyapılar
- **KOBİ Yararına Araştırmalar (Ortaklı Ar-Ge Projeleri)**
 - KOBİ veya KOBİ birliklerinin Ar-Ge ihtiyaçlarını üniversiteler, araştırma merkezleri veya özel sektör kuruluşlarından tedarik etmesi.
- **Bilgi Bölgeleri**
 - Bölgeler arasındaki Ar-Ge farklılıklarını ortadan kaldırarak Avrupa'nın rekabet gücüne katkıda bulunmak.
- **Araştırma Potansiyeli**
 - Az gelişmiş bölgelerde bulunan araştırmacı ve kurumların araştırma potansiyellerini geliştirebilmeleri için koordinasyon, bilgi-deneyim paylaşımı, ortak etkinlikler, ekipman ve cihaz alımları, tanıtım vb. faaliyetler.

Kapasiteler Özel Programı (II)

- **Toplumda Bilim**

- Bilimsel kavramların topluma aktarılması ve bilimin toplumda yaygınlaştırılması

- **Uluslararası İşbirliği Etkinlikleri**

- Varolan Bilim ve Teknoloji diyaloglarının ve ağlarının bölgesel düzeyde geliştirilmesi ve Uluslararası İşbirliği Projeleri (SICA) için öncelik alanlarının belirlenmesi, üçüncü ülkelerle işbirliğinin güçlendirilmesi, üçüncü ülkelerdeki ulusal araştırma programlarına Avrupalı araştırmacıların dahil olma olanaklarının araştırılması ve analizi.

7.ÇP Resmi Web Sitesi - CORDIS

http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html



The screenshot shows the homepage of the CORDIS FP7 service. The page is titled "Seventh Research Framework Programme (FP7)" and includes a language selector set to "English (en)". The main navigation menu on the left lists several options, with "Find a call" circled in red. The central area features a grid of colored boxes for "Cooperation", "Ideas", "People", "Capacities", "Euratom", and "JRC". On the right, there are sections for "What type of user are you?" with buttons for "Private company", "Public organisation", "Individual researchers", and "Outside the EU", and a "Highlights" section with news items.

http://cordis.europa.eu/fp7/home_en.html

Seventh Research Framework Programme (FP7) Important Legal Notice

English (en)

CORDIS

2007 - 2013

About | What's New? | Sitemap >> Quick Links

Europa > CORDIS > FP7 Home

- FP7 Home
- FP7 newsroom
- Understand FP7
- Participate in FP7
- **Find a call**
- Electronic proposal submission system (EPSS)
- Get support
- Find project partners
- Find a document

Cooperation

Ideas

People

Capacities

Euratom

JRC

What type of user are you?

The Seventh Framework Programme (FP7) is designed to support a wide range of participants... [read more](#)

Private company

Public organisation

Individual researchers

Outside the EU

In the spotlight

The CORDIS FP7 Service is now available in 6 languages! To view FP7 information in [German](#), [Spanish](#), [French](#), [Italian](#) or [Polish](#), instead of [English](#), select the language you want from the menu box at top right of the page.

Latest News

[Commission launches JTIs on nanoelectronics and embedded computer systems](#)

[Date: 2008-02-25]

The European Commission has launched two new Joint Technology Initiatives (JTIs) designed to boost Europe's competitiveness in the fields of nanoelectronics and embedded computer systems... [read more](#)

>> [more news](#)

Highlights

- The updated version of the [Negotiation Guidance Notes](#) is now available in the [documents' directory](#) under the "Guidance documents" section
- The [Guidance Notes on Audit Certification](#) are now available



Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu
Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı



FP7 içerisinde ara

Ayrıntılı Arama

Adım Adım 7. ÇP

İşbirliği Özel Programı

Fikirler Özel Programı

Marie - Curie

Kapasiteler Özel Programı

JRC (Ortak Arş. Merkezi)

Açık Çağrılar

Ortak Arama Duyuruları

Eğitimler

Güncel Etkinlikler

Hakkımızda

e-doküman

7.ÇP Politika Araçları

Ortak Teknoloji Girişimleri

Hakemlik

Haberler

Finansal Konular

Başarı Hikayeleri

Üye Girişi

Üye Ol



TÜBİTAK - Helmholtz Association
Workshop 2009
29-30 June 2009, Brussels
TuR&Bo Office



Destel

Türkiye'deki resmi iletişim kanalı

- Ortak Arama Duyuruları

- Etkinlikler, haberler, çağrılar

- E-öğrenme aracı

Çağrı Döneminde...

- **www.fp7.org.tr** sitesine üye olunuz
- Üyelik Profilinizi doldurunuz ve ilgi alanlarınızı seçiniz
- KOBİ programı, Araştırma altyapıları, Fikirler özel programı gibi tüm disiplinlere yönelik alanları da seçerek bağlantı sayınızı arttırabilirsiniz.
- Bu sayede, yalnızca ilgi alanlarınızla ilgili günde en çok bir özet e-posta alacaksınız:
gundem@fp7.org.tr

İletişim Bilgileri:

UIDB – İkili ve Çoklu İlişkiler Müdürlüğü

Adres: Tunus Cad. No. 80
Kavaklıdere 06100 - Ankara

Tel :312-427 50 39
312-468 53 00

Faks :312-427 74 83

E-posta: uidb@tubitak.gov.tr

Internet: <http://www.tubitak.gov.tr/uidb>