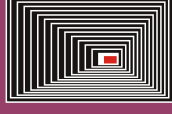


TÜBA



TÜRKİYE BİLİMLER AKADEMİSİ

2010 YILI
KURUMSAL MALİ DURUM VE
BEKLENTİLER RAPORU

Ağustos 2010

SUNUM

1993 yılında 497 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile kurulan Türkiye Bilimler Akademisi'nin (TÜBA) kuruluş amacı; "Türkiye'deki tüm bilim alanlarındaki araştırmaları, bilimci kişiliğini ve araştırıcılığı özendirmek ve bu alanlarda emeği geçenleri onurlandırmak; gençleri bilim ve araştırma alanlarına yönlendirmek; Türkiye'deki bilimcilerin ve araştırmacıların, toplumsal durumlarının yükseltilmesi ve korunmasına çalışmak; bilim ve araştırma standartlarının uluslararası düzeye çıkarılmasına yardım etmek" olarak tanımlanmıştır.

Akademi'nin; amacını gerçekleştirmeye hizmet edecek şekilde yürüttüğü faaliyetlerine ilişkin olarak, 2010 mali yılının ilk altı aylık dönemine ait uygulama sonuçları ve ikinci altı aylık dönemine ait öngörüleri, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu'nun 30'uncu maddesinde ifade edildiği gibi kamuoyunun bilgisine sunulmaktadır.

Türkiye Bilimler Akademisi

SUNUM	3
1. OCAK- HAZİRAN 2010 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	7
1.1 Bütçe Giderleri	7
1.2 Bütçe Gelirleri	9
1.3 Finansman	10
2. OCAK- HAZİRAN 2010 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER	13
2.1 Uluslararası İlişkiler	13
2.2 Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	13
2.3 Bütünleştirilmiş Doktora Programı (BDP)	13
2.4 Doktora Sonrası Araştırma Programı (DSAP)	13
2.5 Sosyal Bilimlerde Yurtiçi -Yurtdışı Bütünleştirilmiş Doktora Burs Programı (BDBP)	13
2.6 Bilim Eğitimi Projesi	13
2.7 Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi	15
2.8 Üniversite Ders Kitapları Projesi	15
2.9 Açık Ders Malzemeleri Projesi	16
2.10 TÜKSEK: İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi	17
2.11 Akademi Konferansları	19
2.12 Üniversite Konferansları	21
2.13 Akademi Ödülleri	22
2.14 TÜBA Üye Adayı Belirleme Komitesi	22
2.15 Akademi Günü ve Genel Kurul Çalışmaları	22
2.16 Yayınlar	22
3. TEMMUZ- ARALIK 2010 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER	24
3.1 Bütçe Giderleri	24
3.2 Bütçe Gelirleri	24
3.3 Finansman	24
4. TEMMUZ- ARALIK 2010 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER	25
4.1 Uluslararası İlişkiler	25
4.2 Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	26
4.3 Bütünleştirilmiş Doktora Programı (BDP) ve Doktora Sonrası Araştırma Programı (DSAP)	26
4.4 Bilim Eğitimi Projesi	26
4.5 Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi	27
4.6 Üniversite Ders Kitapları Projesi	27
4.7 Açık Ders Malzemeleri Projesi	27
4.8 TÜKSEK: İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi	28
4.9 Akademi Konferansları	29
4.10 Akademi Ödülleri	29
4.11 TÜBA Üye Adayı Belirleme Komitesi	29
4.12 Akademi Günü ve Genel Kurul Çalışmaları	29
4.13 Yayınlar	29
5. EKLER	31
5.1 Ek 1: Bütçe Giderlerinin Gelişimi	31
5.2 Ek 2: Bütçe Gelirlerinin Gelişimi	32

1. OCAK- HAZİRAN 2010 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

1.1 Bütçe Giderleri

Bütçe kanunları ile Türkiye Bilimler Akademisi'ne 2009 yılında toplam 7.997.000,- TL; 2010 yılında 9.908.000,- TL ödenek tahsis edilmiştir.

2009 yılının ilk altı aylık döneminde toplam 2.858.863,- TL; 2010 yılı ilk altı aylık dönemde ise toplam 2.527.064,- TL harcama yapılmıştır.

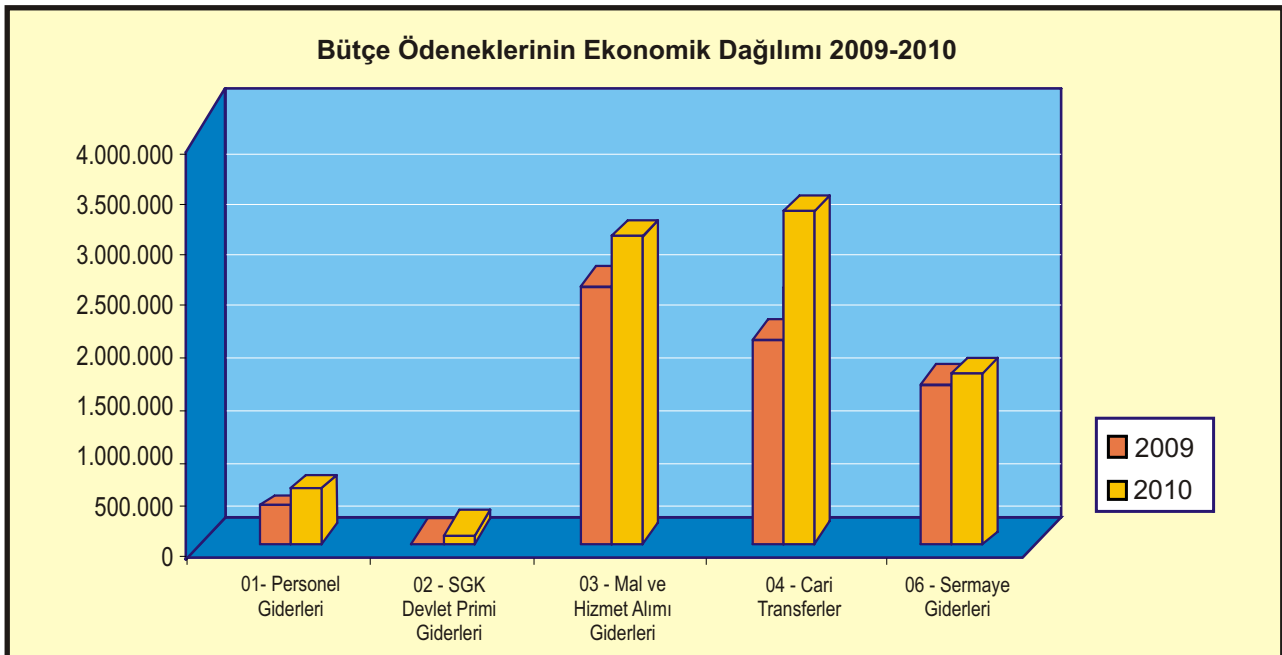
2009 yılının ilk altı aylık döneminde yapılan giderlerin 2009 yılı gerçekleşme toplamına oranı % 34, 2010 yılı ilk altı aylık dönemde yapılan giderlerin 2010 yılı başlangıç ödeneğine oranı % 25'tir.

2009- 2010 dönemi bütçe ödeneklerinin ekonomik kodlara göre dağılımı ve karşılaştırılması aşağıdaki tablo ve grafikte gösterilmiştir.

Tablo 1: TÜBA Bütçe Ödeneklerinin Ekonomik Dağılımı 2009- 2010 (TL)

Ekonomik Kod	2009 (BÖ)	2010 (BÖ)
01 - Personel Giderleri	715.000	911.000
02 - SGK. Devlet Primi Giderleri	93.000	106.000
03 -Mal ve Hizmet Alımı Giderleri	2.890.000	3.290.000
05 - Cari Transferler	2.338.000	3.601.000
06 - Sermaye Giderleri	1.961.000	2.000.000
TOPLAM	7.997.000	9.908.000

Şekil 1: TÜBA Bütçe Ödeneklerinin Ekonomik Dağılımı 2009- 2010

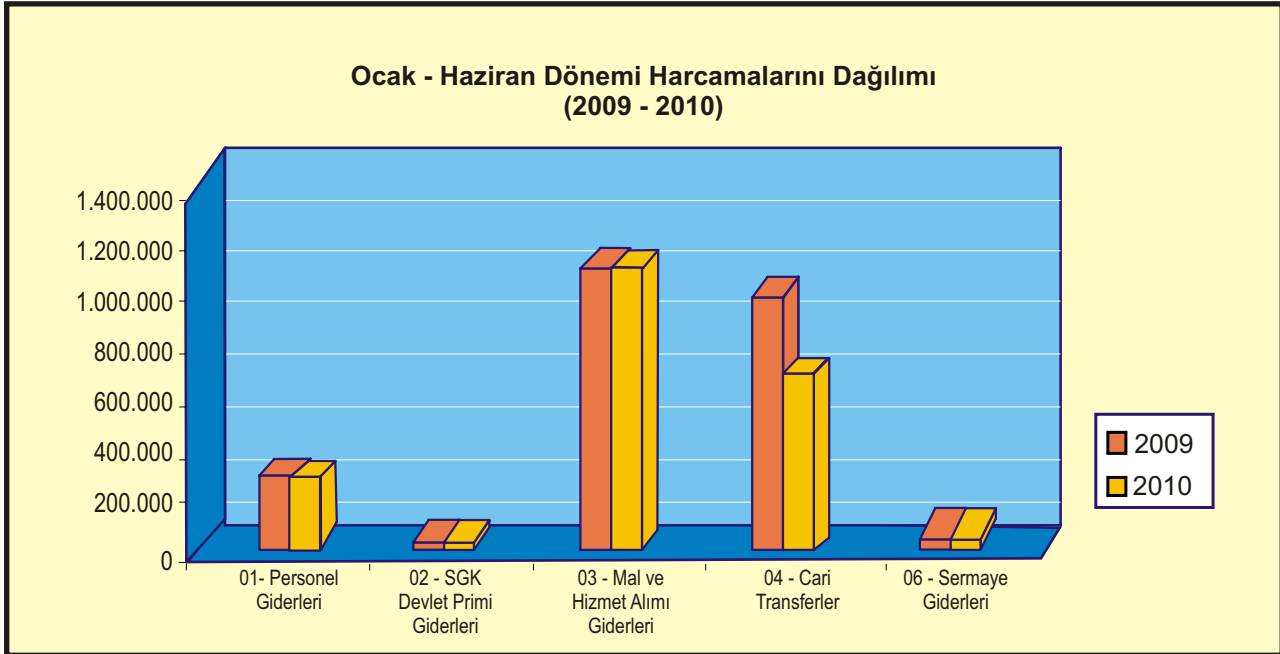


2009- 2010 yıllarında Ocak- Haziran döneminde gerçekleşen bütçe harcamalarının ekonomik kodlar itibariyle dağılımı ve karşılaştırılması aşağıdaki tablo ve grafikte gösterilmiştir.

Tablo 2: TÜBA Ocak- Haziran 2009- 2010 Dönemi Harcamalarının Dağılımı (TL)

Ekonomik Kod	2009	2010
01 - Personel Giderleri	398.605	393.871
02 - SGK. Devlet Primi Giderleri	44.153	46.758
03 - Mal ve Hizmet Alımı Giderleri	1.236.071	1.216.814
05 - Cari Transferler	1.095.841	779.485
06 - Sermaye Giderleri	84.193	90.137
TOPLAM	2.858.863	2.527.064

Şekil 2: TÜBA Ocak-Haziran 2009-2010 Dönemi Harcamalarının Dağılımı



1.2 Bütçe Gelirleri

Özel bütçeli bir kurum olan Akademi'nin gelirlerinin tamamına yakını Hazine yardımlarından oluşmaktadır.

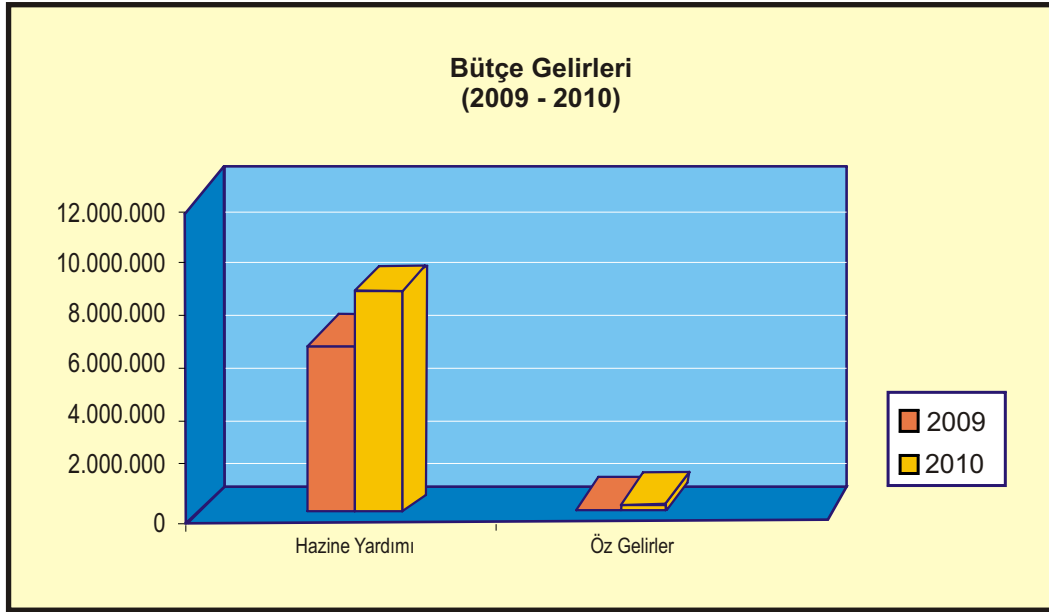
2009 yılı ilk altı aylık dönemde 10.644.- TL özgelir ve 2.000.000.- TL "Merkezi Yönetim Bütçesine Dahil İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar (Hazine Yardımı)" olmak üzere 2.010.644.- TL gelir elde edilmiştir. 2010 yılında aynı dönemde ise 90.591.- TL özgelir ve 1.595.100.- TL "Merkezi Yönetim Bütçesine Dahil İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar (Hazine Yardımı)" olmak üzere 1.685.691.- TL gelir elde edilmiştir.

2009-2010 yıllarında bütçe kanunları ile öngörülen gelirlerin dağılımı ve karşılaştırılması aşağıdaki tablo ve grafikte gösterilmiştir.

Tablo 3: TÜBA 2009- 2010 Dönemi Bütçe Gelirleri (TL)

Gelir Kalemi	2009	2010
Hazine Yardımı	7.947.000	9.773.000
Öz Gelirler	50.000	85.000
TOPLAM	7.997.000	9.858.000

Şekil 3: TÜBA 2009- 2010 Bütçe Gelirleri

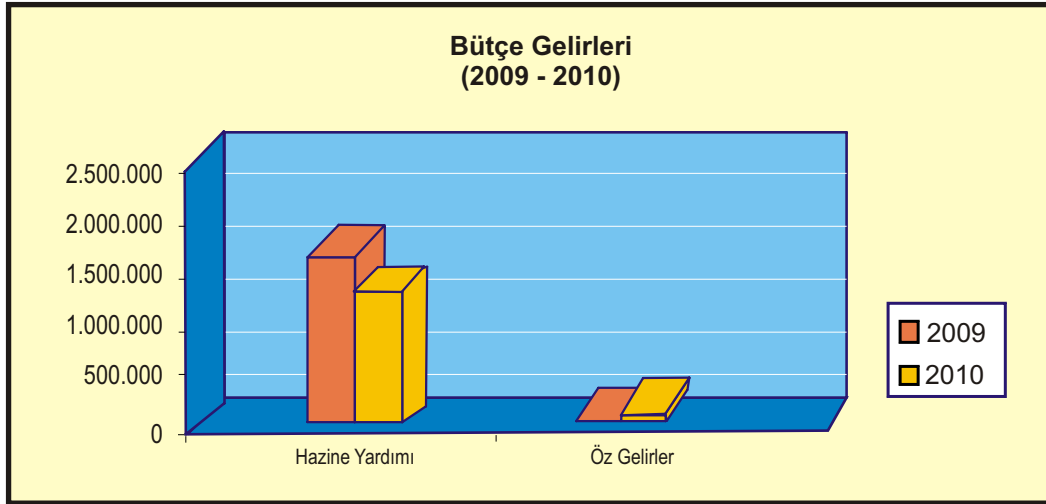


2009 ve 2010 yılında ilk altı aylık (Ocak-Haziran) döneme ait gelir gerçekleştirmeleri aşağıdaki tablo ve grafikte gösterilmiştir.

Tablo 4: TÜBA Ocak-Haziran 2009-2010 Dönemi Gelir Gerçekleştirmeleri (TL)

Gelir Kalemi	2009	2010
Hazine Yardımı	2.000.000	1.595.100
Öz Gelirler	10.644	90.591
TOPLAM	2.010.644	1.685.691

Şekil 4: TÜBA Ocak-Haziran 200-2010 Dönemi Gelir Gerçekleştirmeleri



1.3 Finansman

Yukarıda ifade edilen bütçe geliri kalemlerinden de anlaşılacağı üzere Türkiye Bilimler Akademisi'nin giderleri büyük ölçüde Hazine Yardımı karşılığında alınan nakit ile finanse edilmektedir.

2009 yılı ilk altı aylık dönemde finansman 1.372.666.- TL; 2010 yılı aynı dönemde net finansman ise 497.832.- TL olarak gerçekleşmiştir.

2. OCAK- HAZİRAN 2010 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER

2.1 Uluslararası İlişkiler

Uluslararası İlişkiler Bölümü'nün Ocak- Haziran 2010 döneminde yaptığı çalışmalar aşağıdaki tabloda özetlenmektedir.



Tablo 5: TÜBA Ocak-Haziran 2010 Dönemi Uluslararası İlişkiler Çalışmaları

ETKİNLİK (Katılan/ Düzenlenen Toplantı, Bilimsel Ziyaret, Temsil Eden/ Katılan Kişi)	TARİH	YER	DEĞERLENDİRME
Bilim Akademileri Küresel Ağı (The Global Network of Science Academies - IAP) Genel Kurul Toplantısı ve Genel Konferansı. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat, Prof. Dr. Şevket Ruacan: AASA'yı Temsilen)	12 - 17 Ocak 2010	Londra/ İngiltere	Gerçekleşmiştir.
Arnavutluk Bilimler Akademisi Başkanı Akademisyen Gudar Beqiraj'ın TÜBA Başkanı'nın daveti üzerine ülkemizi ziyareti	24 - 27 Ocak 2010	Ankara	Gerçekleşmiştir.
MoCo Hazırlık Toplantısı. (Prof. Dr. Tark Çelik)	2 Şubat 2010	Brüksel/Belçika	Gerçekleşmiştir.

Avrupa Akademiler Birliği (All European Academies ALLEA) Workshop "Towards Young Academies Across Europe sharing experiences and building capacities". (Prof. Dr. Yücel Kanpolat, Prof. Dr. K. Arzum Erdem Gürsan)	8 - 9 Şubat 2010	Madrid/İspanya	Gerçekleşmiştir.
TÜBA - Hindistan Ulusal Bilim Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Prof. Dr. Shakir Ali'nin ziyareti. (Jamia Hamdard Üniversitesi Biyokimya Bölümü Başkanı)	10 - 25 Şubat 2010	Elazığ/Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Gastroenteroloji Bölümü (Doç. Dr. Mehmet YALNIZ)	Gerçekleşmiştir.
MoCo Toplantısı ve 2. Avrupa-Akdeniz Yüksek Öğretim, Araştırma ve İnovasyon Bakanlar Toplantısı için hazırlık toplantısı. (Prof. Dr. Tarkan Çelik)	4 - 5 Mart 2010	Alicante/İspanya	Gerçekleşmiştir.
ALLEA-ESF üst düzey toplantısı. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	9 - 10 Mart 2010	Brüksel/Belçika	Gerçekleşmiştir.
IAC (AkademilerArası Konsey InterAcademy Council) Yönetim Kurulu Toplantısı. (Prof. Dr. Tarkan Çelik)	21 - 24 Mart 2010	Amsterdam/Hollanda	Gerçekleşmiştir.
Karadeniz Ekonomik İşbirliği Örgütü (KEİ) Bilim Teknoloji Çalışma Grubu Toplantısı. (Prof. Dr. Tarkan Çelik)	7 - 8 Nisan 2010	Sofya/Bulgaristan	TÜBA'dan katılım olmamıştır.
Avrupa Akademiler Birliği (All European Academies ALLEA) Genel Kurul Toplantısı. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	14 - 16 Nisan 2010	Stockholm/İsveç	Gerçekleşmiştir.
2.Avrupa - Akdeniz Yüksek Öğretim, Araştırma ve İnovasyon Bakanları Konferansı. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	25 - 26 Nisan 2010	Brdo/Slovenya	Toplantı iptal edilmiştir.
MIRA projesi "Yönetim Kurulu" toplantısı ve BILAT projesi toplantısı. (Prof. Dr. Tarkan Çelik)	13 - 14 Mayıs 2010	Tunus	Gerçekleşmiştir.
Uluslararası Akademiler Birliği (International Union of Academies IUA) Genel Kurul Toplantısı. (Prof. Dr. İsenbike Togan)	24 - 29 Mayıs 2010	Budapeşte/Macaristan	Gerçekleşmiştir.
Arnavutluk Bilimler Akademisi'ni ziyaret. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	24 - 28 Mayıs 2010	Tirana/Arnavutluk	Gerçekleşmiştir.
TÜBA Avusturya Bilimler Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Prof. Dr. Bülent İplikçioğlu.	1 - 30 Haziran 2010	Viyana/Avusturya	Gerçekleşmiştir.
AkademilerArası Tıp Paneli (InterAcademy Medical Panel -IAMP) Genel Kurul Toplantısı. (Prof. Dr. Şevket Ruacan)	11 Haziran 2010	Kuala Lumpur/Malezya	Gerçekleşmiştir.
FIBONACCI projesi kapsamında Akademimizin proje ortağı olarak eşlediği Free University of Berlin'e tanışma ziyareti. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	15 - 17 Haziran 2010	Berlin/Almanya	Gerçekleşmiştir.
Akdeniz Akademileri I. Genel Kurul Toplantısı ve "Akdenizin zenginliği ve çeşitliliği: Biyoloji ve Kültür" başlıklı çalıştay. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	21 - 24 Haziran 2010	İskenderiye/Mısır	Gerçekleşmiştir.
ALLEA Bilimsel Değerlendirme Toplantısı. (Evaluating for Science) (Prof. Dr. Erdin Bozkurt)	28 - 29 Haziran 2010	Mainz/Almanya	Gerçekleşmiştir.

2.2 Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)



GEBİP Ana Komitesi tarafından görevlendirilen GEBİP Alan Değerlendirme Komiteleri (Astronomi, Fizik, Matematik Bilimleri, Yaşam Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Kimya Bilimleri, Mühendislik Bilimleri, Sosyal Bilimler) toplanmış ve 24 seçkin genç bilimciye, 4 Haziran 2010'da İstanbul'da, Marmara Üniversitesi'nde yapılan Akademi Günü'nde beratları verilmiştir.

2.3 Bütünleştirilmiş Doktora Programı (BDP)

Bütünleştirilmiş Doktora Programı (BDP) kapsamında yurtiçinde 6 bursiyer, yurtdışında 1 bursiyer desteklenmiştir.

2.4 Doktora Sonrası Araştırma Programı (DSAP)

Doktora Sonrası Araştırma Programı'nın (DSAP) 2010 yılı başvuruları değerlendirilmiştir. Doktora Sonrası Araştırma Programı (DSAP) kapsamında Ocak-Haziran döneminde yurtiçinde 4 araştırmacı desteklenmiştir.

2.5 Sosyal Bilimlerde Yurtiçi - Yurtdışı Bütünleştirilmiş Doktora Burs Programı (BDBP)

Sosyal Bilimlerde Yurtiçi - Yurtdışı Bütünleştirilmiş Doktora Burs Programı kapsamında Ocak-Haziran 2010 döneminde 3 araştırmacı desteklenmiştir.

2.6 Bilim Eğitimi Projesi

Proje kapsamında, Akademi Başkanı ve TÜBA Bilim Eğitimi Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Yücel Kanpolat, 7 Ocak 2010'da, Feyziye Mektepleri Vakfı (FMV) Özel Işık İlköğretim Okulu Sacit Öncel Konferans Salonu'nda, 2 Nobel Ödüllü Bilim İnsanı Marie Curie'nin hayatını, bilime yaklaşımını ve bilime olan önemli katkılarını anlatan bir konferans vermiştir. FMV İlköğretim Okulu tarafından düzenlenen konferansa, FMV ve Şişli MEB okullarından ilkokul ve lise seviyesinde 43 öğrenci, 45 öğretmen ve yöneticiler katılmıştır.



2009 yılı etkinliklerinin değerlendirilmesi ve 2010 yılı etkinliklerinin görüşülmesi amacıyla, 22 Ocak 2010'da TÜBA Başkanlık Binası'nda Prof. Dr. Yücel Kanpolat'ın ve TÜBA üyelerinin katıldığı proje değerlendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir.

Proje kapsamında, 15 Şubat 2010'da TÜBA Başkanlık binasında, proje yürütücüsü Prof. Dr. Yücel Kanpolat, Talim ve Terbiye Kurulu Başkan Yardımcısı Zübeyir Yılmaz, proje okullarının yönetici ve öğretmenlerinin katılımıyla bir değerlendirme toplantısı yapılmıştır.

Proje pilot okulları öğretmenleri bir komisyon kurarak sınıf etkinlikleri oluşturma çalışmalarına başlamıştır. Öğretmenler, 8 Mart 2010, 17 Mart 2010 ve 26 Mart 2010 tarihlerinde TÜBA'da bir araya

gelerek "5. sınıf öğrencileri için kesirler yoluyla problem çözme becerilerini geliştirmeye yönelik" bir dizi etkinlik planlamışlardır. Buna ek olarak, ODTÜ Geliştirme Vakfı Özel Okulları ve Dr. Ufuk Ege Anaokulu da, okul öncesi öğrencilerinin "sayı, örüntü oluşturma, grafik oluşturma ve grafik okuyabilme, mekânda konum ve dikkat becerilerine yönelik" etkinlikler planlamışlardır.

Akademi Başkanı ve Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Yücel Kanpolat, 1 Mart 2010'da, Ankara Üniversitesi Geliştirme Vakfı Okulları'nda (AÜGVO); 11 Mart 2010'da Yapı Kredi Kültür A.Ş.'de ve 12 Mart 2010'da Marmara Üniversitesi Rektörlüğü'nde "Bilim Eğitimi ve Marie Currie" adlı konferansları vermiştir.

TÜBA Bilim Eğitimi Projesi kapsamında, TÜBA ve Gaziantep Büyükşehir Belediyesi'nin işbirliği ve Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, Gaziantep Valiliği, Gaziantep İl Milli Eğitim Müdürlüğü ve üniversitelerin özel katkılarıyla, 2 Nisan 2010'da, Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Meclis Salonu'nda, Bilim Eğitimi Çalıştayı düzenlenmiştir.

Çalıştay kapsamında, TÜBA Başkanı Prof. Dr. Yücel Kanpolat, Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Dr. Asım Güzelbey, Gaziantep Vali Yardımcısı İbrahim Yurdakul açılış konuşmalarını yapmışlar, ardından Gaziantep Üniversitesi Eğitim Fakültesi'nden öğretim üyeleri, TÜBA Şeref Üyesi Prof. Dr. İlhan Tekeli, TÜBA Asli Üyesi Prof. Dr. Ali Alpar ve Gaziantep ilköğretim okullarından öğretmenler sunumlarını gerçekleştirmişlerdir. Çalıştaya, Gaziantep'teki çeşitli okullardan toplam 112 öğretmen katılmıştır.

Bu organizasyona ek olarak, eleştirel düşünmeye dayalı matematik sınıf uygulamaları oluşturmak üzere pilot proje okulları, ön okul ve ilköğretim birinci seviye matematik öğretmenlerinden oluşan komisyon, eğitim fakültesinden bir öğretim üyesi danışmanlığında 15 Nisan 2010'da etkinlik geliştirme toplantısı gerçekleştirmişlerdir.

29 Nisan 2010'da ise Prof. Dr. Yücel Kanpolat tarafından, Ege Üniversitesi'nde Marie Curie konferansı verilmiştir.

Bilim Eğitimi Projesi kapsamında 20-21 Mayıs 2010'da, Antalya Anadolu Otelcilik ve Turizm Meslek Lisesi Uygulama Oteli'nde, Antalya Milli Eğitim Müdürlüğü, TÜBA ve Akdeniz Üniversitesi işbirliği ile Bilim Eğitimi Antalya Çalıştayı gerçekleştirilmiştir.

Antalya İl Milli Eğitim Müdürlüğü'nün ev sahipliğini yaptığı ve TÜBA Başkanı Prof. Dr. Yücel Kanpolat, Antalya Milli Eğitim Müdür Yardımcısı Mehmet Karakaş, Antalya Vali yardımcısı Yıldırım Uçar ve Akdeniz Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Mimar Türkkahraman'ın açılış konuşmaları ile başlayan çalıştaya, Antalya'nın çeşitli yerlerinden yaklaşık 200 öğretmen katılmıştır.

TÜBA Başkanı Prof. Dr. Yücel Kanpolat, şeref üyeleri Prof. Dr. Bozkurt Güvenç, Prof. Dr. Namık Kemal Aras ve asli üyeler Prof. Dr. Sami Gülgöz ile Prof. Dr. Ahmet Oral, çalıştayda konuşmacı olarak yer almışlardır.



Bu organizasyona, Akdeniz Üniversitesi öğretim üyeleri de konuşmacı ve moderatör olarak katılmışlardır. Antalya'nın çeşitli köy ve beldelerindeki okullardan katılan öğretmenler, sınırlı imkânlarla gerçekleştirdikleri özgün, uygulamaya ve sorgulamaya dayalı eğitim faaliyetlerini sunmuşlardır.

Bu organizasyona ek olarak, öğretmenlerden oluşan komisyon, 31 Mayıs 2010'da etkinlik geliştirme toplantısı gerçekleştirmiştir.

TÜBA, sorgulamaya dayalı matematik ve fen eğitimini Avrupa'da yaymayı amaçlayan, 38 ay süreli, bir Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı Projesi olan FIBONACCI Projesi'ne İkiz Merkez-2 statüsü ile katılmış, Referans Merkezi olarak Berlin Hür Üniversitesi ile eşleşmiştir. Türkiye, TÜBA'nın katılımıyla bu projede yer alan 36 ülkeden Avrupa Birliği dışından katılan tek ülke olmuştur.

Bu kapsamda, 15- 16- 17 Haziran 2010 tarihlerinde Akademi Başkanı ve Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Yücel Kanpolat, gelen davet üzerine tanışmak ve orada yapılan faaliyetleri görmek amacıyla Berlin'e gitmiştir.

Bu ziyaretin ardından, proje yerel yapılanması ile ilgili çalışmalara ve paylaşımına başlamak üzere 25 ve 30 Haziran 2010 tarihlerinde Talim ve Terbiye Kurulu Başkan Yardımcısı Zübeyir Yılmaz, Ankara'daki sekiz proje okulunun yönetici, koordinatör öğretmenleri ve eğitim fakültelerinden bir temsilcinin de katılımıyla tanıtım ve değerlendirme toplantıları gerçekleştirilmiştir. Bu toplantılarda, katılımcılara FIBONACCI Projesi tanıtılmış ve projenin gereksinimleri ile ilgili bilgi verilmiştir.

Ayrıca, Ocak-Haziran 2010 döneminde gerçekleştirilen Bilim Eğitimi Stüdyo ve Portal Çalışmaları da aşağıda özetlenmektedir:

Bilim Eğitimi Portalı çalışmaları kapsamında bir işbirliği protokolü yapılması amacıyla 9 Mart 2010'da Milli Eğitim Bakanlığı Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü ile bir ön görüşme yapılmış, konu ile ilgili talebi iletmek üzere Milli Eğitim Bakanlığı'na resmi bir yazı gönderilmiştir.

Haziran 2010 sonu itibarıyla Bilim Eğitimi Portal ve Stüdyosu ile ilgili aşağıdaki hizmetler gerçekleştirilmiştir:

- Antalya Bilim Eğitimi Çalıştayı'nın çekimleri ve kurgusu yapılmış, DVD kopyası ve portal girdileri oluşturulmuştur.
- Kenan Okan'ın kitabının fotoğraf çekimi tamamlanmış ve kitabın son şekli, değerlendirilmek üzere Yayın Komitesi'ne iletilmiştir.
- Portal çıkış hızı ve bant genişliğinin artırılması için Türk Telekom'a gerekli başvuru yapılmış, işlemler başlatılmıştır.
- Fiber optik kabloyu sistemimize ulaştırıp bağlantısını yapacak firmayla gerekli sözleşme imzalanmıştır.
- Gereksinme duyulan ekipman ve malzemelerin alımı için süreç başlatılmıştır.
- Hukuk ve Etik Paneli'nin çekimi yapılmıştır.

2.7 Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi

Ocak-Haziran 2010 döneminde Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi kapsamında Sosyal Bilimler Terimleri, Doğa Bilimleri, Tıp ve Mühendislik Terimleri sözlüklerinin çalışmalarının doğru ilerlemesi, kayıt altında tutulması, uzaktan erişimle çalışmaların yürütülebilmesi için bir veritabanı yazılımı oluşturulmuştur.

Sosyal Bilimler Terimleri Sözlüğü'nün redaksiyon çalışmaları dil uzmanlarından oluşan Yayın Kurulu tarafından tamamlanmıştır.

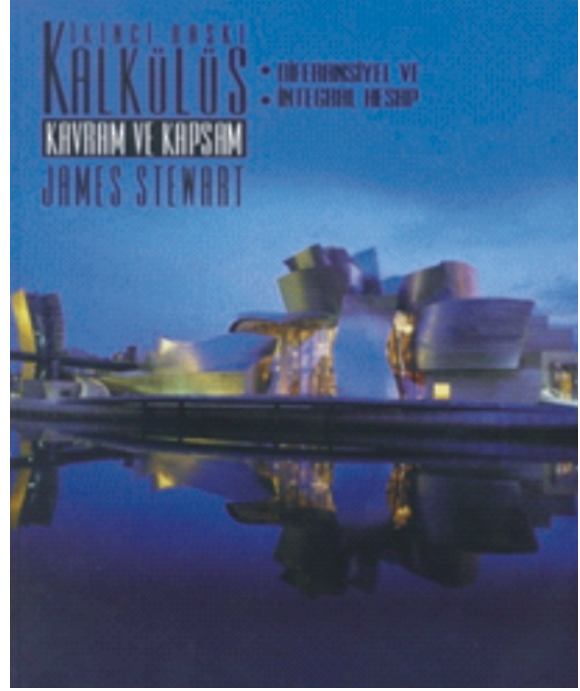
Doğa Bilimleri ve Tıp Terimleri Sözlükleri veritabanına aktarılmış, terim elemesi, dil ve anlatım birliğinin sağlanması için gerekli çalışmaların yapılabilmesi için ilgili alan uzmanlarından oluşan bir editör grup oluşturulmuştur.

Mühendislik Terimleri Sözlüğü kapsamında, alan uzmanları tarafından çalışmaları tamamlanan alanlar veritabanına yüklenmiştir.

2.8 Üniversite Ders Kitapları Projesi

TÜBA Üniversite Ders Kitapları Programı kapsamında Ocak-Haziran 2010 döneminde gerçekleştirilen çalışmalar aşağıda sıralanmıştır:

- Üniversite Ders Kitapları Programı çerçevesinde basılmasına karar verilen (yazarı M. Do Carmo) *Differential Geometry of Curves and Surfaces* adlı kitabın telif hakları alınmış ve Türkçe'ye çevirisine başlanmıştır.
- *An Introduction to Manifolds* adlı kitabın çevirisi için Springer ile anlaşma imzalanmıştır. Ancak yazar Tu W. Loring, TÜBA'nın, hazırlanmakta olan ikinci baskıyı çevrilmesini istemiştir ve Springer ile konuyla ilgili görüşmeler sürmektedir.
- Taylor and Francis Group'tan Türkçe telif hakları satın alınan *Principles of Colloid and Surface Chemistry* adlı kitabın çevirisine başlanmıştır. Çeviri, TÜBA Asosiyе Üyesi Prof. Dr. Adem Levent Demirel tarafından oluşturulan akademisyenler tarafından gerçekleştirilmektedir. Yayıncı firmaya telif ödemesi yapılmıştır.
- S. Chandrasekhar'ın yazdığı *Newton's Principia for Common Reader* adlı kitabın Türkçe'ye çevrilerek basılması için yayıncı Oxford University Press'ten telif haklarının satın alınması konusunda görüşmeler sürmektedir.
- Kitabının yayımlanması için başvuran TÜBA Üyesi Prof. Dr. Erol Gelenbe'nin, *Analysis and Synthesis of Computer Systems* adlı kitabının (Isi Mitrani ile birlikte yazılmış) Türkçe'ye çevrilerek yayımlanması için telif hakları Imperial College Press'ten satın alınmıştır.
- *Kalkülüs: Kavram ve Kapsam, Diferansiyel ve Integral Hesap* adlı TÜBA tarafından basılan kitabın baskısı tükenmiş, yeniden ve 2000 adet basılması için yayıncı ile anlaşma yapılmış, ikinci baskıda ihale aşamasına gelinmiştir.



2.9 Açık Ders Malzemeleri Projesi

Tüm dünyada eğitim ders araçlarının en önemli bölümünü ders kitapları oluşturmaktadır. Üniversitelerimizde Türkçe ders kaynaklarının yetersizliği bilinen bir gerçektir. Türkiye Bilimler Akademisi bu sorunun çözümüne katkıda bulunabilmek amacıyla 2002 yılında Üniversite Ders Kitapları Projesi'ni başlatmıştır. Konuyla ilgili bir diğer önemli proje de 2007 yılında başlatılan Açık Ders Malzemeleri Projesidir.

TÜBA Açık Ders Malzemeleri Projesi'nin (ADMP) amacı, çeviri ve telif olarak açık dersler oluşturmaktır. Bu proje çerçevesinde, TÜBA öncülüğünde 60 üniversitenin yer aldığı bir Ulusal Açık Ders Malzemeleri Konsorsiyumu (UADMK) kurulmuştur. Konsorsiyum tarafından konuyla ilgili ilk çalıştay Ocak 2010'da, 100'e yakın öğretim üyesinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Dünyada Açık Ders Malzemeleri Programı'nı ilk başlatan üniversite Massachusetts Institute of Technology (MIT) Açık Ders Malzemeleri Programı Direktörü Cecilia Oliviara da çalışmaya katılarak konuşma yapmıştır.

DPT'ye sunulan 150 derslik pilot projenin kabul edilmesiyle, Proje Çalışma Grubu oluşturulmuş, 2010 için Temel Bilimler, 2011 için ise Sosyal Bilimler odaklı çeviri ve telif açık dersler oluşturmaya karar verilerek çalışmalara başlanmıştır. 2010 yılında çeviri derslerin anket yoluyla belirlenmesi ön görülmüştür. Gerçekleştirilen ankete, 100'e yakın ders önerisi gelmiştir. Proje Çalışma Grubu, önerilenler arasından 25 dersi seçmiş ve bu dersler için çevirmen arandığı duyurmuştur. 70 başvuru içinden 25 çevirmen belirlenmiş, 7 Mayıs 2010'da, TÜBA'da yapılan bir çalıştayda bu çevirmenlerle sözleşme imzalanmıştır.

2.10 TÜKSEK: Türkiye Kültür Sektörü

İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi

İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi'ne ait özet bilgiler ve Ocak-Haziran 2010 dönemine ait yapılan çalışmalara ve projeye ait faaliyet planına da aşağıda yer verilmektedir.

Projenin adı: İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri

Proje sahibinin adı: İstanbul Kültür ve Turizm Müdürlüğü

Proje ortaklarının adları: Kültür ve Turizm Bakanlığı, Türkiye Bilimler Akademisi

Projelerin uygulanacağı hedef semt(ler), şehir(ler) ve/veya ülke(ler): İstanbul

Hedef gruplar ve/veya (eğer farklıysa) nihai faydalanıcılar ve sayısı: Kamu kurum ve kuruluşları, özel sektör, ilgili sektör temsilcileri, akademisyenler, sivil toplum kuruluşları.

İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi Ocak - Haziran 2010 Dönemi Çalışmaları:



- 5 Ocak 2010'da projenin ilk koordinasyon toplantısı yapılmıştır.
- 20 Ocak 2010 Çarşamba günü, 2010 AKB Ajansı'nda gerçekleştirilen Çarşamba Toplantıları kapsamında Kültür Ekonomisi Envanteri'ne ilişkin sunum gerçekleştirilmiştir.
- 29 Mart 2010'da projenin ikinci koordinasyon toplantısı yapılmıştır.
- İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi'nin genişletilmiş içeriğini ve çıktılarını içeren kitapçığın hazırlığı için Kültür Ekonomisi Projesi'ne ilişkin bilgi hazırlanmış ve TÜBA Koordinatörü ile paylaşılmıştır.
- İstanbul 2010 AKB Ajansı tarafından çıkarılacak olan proje kitapçığında yer almak üzere, projeyi tanıtıcı metin revize edilmiştir.
- 11 Mayıs 2010'da yapılması planlanan üçüncü koordinasyon toplantısı, 7 Haziran 2010'a ertelenmiştir.

Tablo 6: Kültür Mirası Çalışmaları (Ocak-Haziran 2010)												
KÜLTÜR MİRASI ÇALIŞMALARI (Ocak - Haziran)	2 0 1 0											
	Ocak	Ocak	Şubat	Şubat	Mart	Mart	Nisan	Nisan	Mayıs	Mayıs	Haziran	Haziran
TÜBA KTB												
Çalışma grupları toplantıları												
Arkeoloji/Kentsel Mimari												
Halk Kültürü (İstanbul folklor)												
Kültür Ekonomisi												
Yazılım ekibi												
Veri tespiti (kentsel mimari ve arkeoloji)												
Boğaz içi (Avrupa Yakası)												
Boğaz içi (Anadolu Yakası)												
Sur içi												
Tarihi yarımada												
Galata												
Beyoğlu												
Halk kültürü verileri tespiti												
Kurumlardan veri toplama için tespit												
Yayınlar												
Belgeler												
Veri toplama												
Verilerin toplanması (her üç grup için)												
Veri girişi sistemi çalışması												
Şartname hazırlığı												
İhale												
Sistemin güncellenmesi												
Haritaların işlenmesi												
Uydu görüntülerinin işlenmesi												

Tablo 7: Kültür Ekonomisi Çalışmaları (Ocak-Haziran 2010)

Uygulama Aralığı: Ocak-Haziran 2010	Aylar					
	1	2	3	4	5	6
Faaliyetler						
Faaliyet 1: VERİ ARAŞTIRMASI						
1a. Veri endikatörlerine karar vermek ve veri toplanmasına başlamak.	*	*	*	*	*	*
1b. Web sitesi ve veri tabanı hazırlığı.	*	*	*	*	*	
1c. Meslek birlik ve dernekleri veri tabanı hazırlığı.	*	*	*	*	*	
1d. Meslek birlik ve dernekleri ile veri toplama çalışması.	*	*	*	*	*	
1e. Toplanan verilerin değerlendirilmesi ve veri tabanına girilmesi.	*	*	*	*	*	*
1f. Proje ortakları ve kültür operatörleri ile derinlemesine görüşmeler.	*	*	*	*	*	*
Faaliyet 2: YAYINLAR VE TOPLANTILAR						
2a. Konuşmacılar serisi hazırlık ve uygulama.	*	*	*	*	*	*
2b. Gelen verileri değerlendirme toplantıları.	*	*	*	*	*	
2c. Yayınlar için editöryel çalışma.	*	*	*	*	*	*
Faaliyet 3: SENTEZ RAPORU VE LANSMAN PANELİ						
3a- Sentez raporu hazırlığı ve yayını.						*

2.11 Akademi Konferansları

TÜBA Akademi Forumu çerçevesinde Ocak-Haziran 2010 döneminde, Ankara'da 8 konferans, İstanbul Ofisi'nde 7 konferans olmak üzere; toplam 15 konferans düzenlenmiştir.

Ankara'da düzenlenen Akademi Konferansları şunlardır:

- TÜBA Asosiye Üyesi ve Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Gastroenteroloji Bilim Dalı öğretim üyesi Prof.Dr. Ramazan İdilman, 28 Ocak 2010'da, "Virüsler ve Karaciğer",
- TÜBA Asosiye Üyesi ve Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı öğretim üyesi Prof. Dr. Y. Murat Elçin, 18 Şubat 2010'da, "Kök Hücreler ve Doku Mühendisliği",
- TÜBA Asosiye Üyesi ve İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı Romatoloji Bilim Dalı öğretim üyesi Prof.Dr. Ahmet Gül, 18 Mart 2010'da "İpek Yolunda Seyahat: Behçet Hastalığına Genetik Yatkınlık ve Ötesi",
- ABD Harvard Tıp Fakültesi-MGH (Massachusetts Genel Hastanesi) ve Harvard-MIT Sağlık Bilimleri ve Teknolojileri Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Mehmet Toner, 30 Mart 2010'da "Mühendislik ile Kanserin Buluşması: Kansere Hastalarının Tedavilerinde Dolaşan Kansere Hücrelerinin Önemi",
- Boğaziçi Üniversitesi Arkeometri Araştırma Merkezi öğretim üyesi Prof. Dr. Hadi Özbal, 29 Nisan 2010'da "İkiztepe'nin Anadolu Madenciliği ve Metalurjisine Yaptığı Katkıları",
- İspanya Büyükelçisi Ekselans Joan Clos, 6 Mayıs 2010 günü, "Spain, Turkey and European Union",

- All European Academies (ALLEA) Fikri Mülkiyet Yönetim Komitesi Üyesi ve İstanbul Üniversitesi Hukuk Fakültesi E. Öğretim Üyesi Prof. Dr. Ünal Tekinalp'in Moderatör, İstanbul Bilgi Üniversitesi Hukuk Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Turgut Tarhanlı, TÜBA Şeref Üyesi Prof. Dr. İlhan Tekeli ve TÜBA Asli Üyesi Prof. Dr. Şevket Ruacan'ın konuşmacı olarak katılımlarıyla, 3 Haziran 2010'da Ankara Üniversitesi ATAUM Konferans Salonu'nda "Hukuk ve Etik" (panel),
- Doğuş Grubu CEO'su Hüsnü Akhan, 24 Haziran 2010'da "Global Kriz: Dünü, Bugünü, Yarını ve Türkiye'ye Etkileri" konulu konferanslar vermişlerdir.

İstanbul'da düzenlenen Akademi Konferansları listelenmiştir:

- TÜBA Asli Üyesi ve Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof.Dr. Şevket Ruacan, 18 Ocak 2010'da "Darwin'den 100 Yıl Sonra Tıp: Bağışıklık ve Kanser",
- TÜBA Şeref Üyesi Prof.Dr. Orhan Ulutin, 15 Şubat 2010'da "Damar Sertliği ve Pıhtılaşma Mekanizmalarına Bakış",
- Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı öğretim üyesi Prof. Dr. Ray W. Guillery (Emeritus Professor, University of Wisconsin (USA) and University of Oxford (UK), 8 Mart 2010, "Linking the Cerebral Cortex to the Body",
- Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Prof.Dr. Cahit Helvacı, 22 Mart 2010'da "Bor Madenlerinin Oluşum Ortamları, Türkiye'nin Potansiyeli ve Ekonomimizdeki Yeri",
- Erciyes Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Fahrettin Keleştemur, 12 Nisan 2010'da "Beyin Travması",
- Koç Üniversitesi Arkeoloji ve Sanat Tarihi Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. K. Aslıhan Yener, 17 Mayıs 2010'da "Hitit Alalakh (Hatay) Başkentinde Sümerlerden Esinlenen Bilim ve Teknoloji Gözlemleri",
- TÜBA Asli Üyesi ve Boğaziçi Üniversitesi Fizik Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Metin Arık, 7 Haziran 2010'da "Yüksek Enerji Fiziği, CERN ve Türkiye" konulu konferanslar vermişlerdir.



2.12 Üniversite Konferansları

Üniversite rektörlükleri ile birlikte oluşturulan programlar çerçevesinde Ocak- Haziran 2010 döneminde, 13 Akademi üyesi tarafından 22 farklı üniversitede, 28 konferans verilmiştir. Konferanslara ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda sunulmaktadır.

Tablo 8: TÜBA Üniversite Konferansları (Ocak- Haziran 2010 Dönemi)

Konferansı Veren Üye	Konferansın Verildiği Üniversite	Tarih	Konusu
Prof. Dr. Üner Tan	Başkent Üniversitesi	15 Ocak 2010	"Üner Tan Sendromu: Genetik, Tersine Evrim ve İnsan Quadrupedalitesinin Sistem Dinamiği"
Prof. Dr. Namık Kemal Aras	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	12 Mart 2010	"Nükleer Güç Nasıl Gelişti?"
Prof. Dr. Namık Kemal Aras	Süleyman Demirel Üniversitesi	7 Nisan 2010	"Nükleer Kimyaya Giden Yol: 50 Yıllık Aramalar ve Buluntular"
Prof. Dr. Namık Kemal Aras	Marmara Üniversitesi	9 Nisan 2010	"Nükleer Güç Nasıl Gelişti?"
Prof. Dr. Saim Özkar	Akdeniz Üniversitesi	9 Nisan 2010	"Küresel Isınmaya Çözüm Olarak Hidrojen Ekonomisi"
Prof. Dr. Şevket Pamuk	Ege Üniversitesi	19 Nisan 2010	"İktisat Tarihcisi Gözüyle Dünya Krizi"
Prof. Dr. Özer Bekaroğlu	Bilecik Üniversitesi	13 Nisan 2010	"Türkiye'de Kimya ve Ülke İçin Önemi"
Prof. Dr. Özer Bekaroğlu	Afyon Kocatepe Üniversitesi	14 Nisan 2010	"Bilim Politikası ve Yönetimi"
Prof. Dr. Özer Bekaroğlu	Dumlupınar Üniversitesi	14 Nisan 2010	"Türkiye'de Bilim ve Teknoloji"
Prof. Dr. Türker Kılıç	Pamukkale Üniversitesi	16 Nisan 2010	"Türkiye'de Moleküler Nöroşirürjinin Doğuşu ve Bugünkü Durumu"
Prof. Dr. Namık Kemal Aras	Afyon Kocatepe Üniversitesi	21 Nisan 2010	"Türkiye'nin Enerji Durumu ve Bunda Nükleer Enerjinin Yeri"
Katılanlar: Prof. Dr. Emin Kansu Prof. Dr. Yücel Yılmaz	Mustafa Kemal Üniversitesi	22 Nisan 2010	"Bilimsel Araştırmalar ve Etik Sempozyumu" "Bilimsel Araştırma Nedir ve Neden Yapılmalıdır?" "Hatay Dağlarının Oluşumu Üzerine Bir Sohbet: Jeoloji, Tarih ve Mitoloji"
Prof. Dr. Metin Balcı	Giresun Üniversitesi	22 Nisan 2010	"Türkiye'de Bilim Nereye Gidiyor?"
Prof. Dr. Hasan Yazıcı	Zonguldak Karaelmas Üniversitesi	26 Nisan 2010	"Romatizmal Hastalıkları Anlamakta Düşünce Engelleri"
Prof. Dr. Özer Bekaroğlu	Kocaeli Üniversitesi	28 Nisan 2010	"Türkiye'de Bilim ve Teknoloji"
Prof. Dr. Ali Alpar	Pamukkale Üniversitesi	21 Nisan 2010	"Galileo, Gökyüzü ve Bilim"
Prof. Dr. Pekcan Ungan	Adnan Menderes Üniversitesi	5 Mayıs 2010	"Georg von Bekesy: Bir Mühendisin İşitme Fizyolojisine Katkıları"
Prof. Dr. Namık Kemal Aras	Muğla Üniversitesi	6 Mayıs 2010	"Nükleer Güç Nasıl Gelişti?"
Prof. Dr. Ali Alpar	Ondokuz Mayıs Üniversitesi	6 Mayıs 2010	"Galileo, Gökyüzü ve Bilim"
Prof. Dr. Emin Kansu	Fırat Üniversitesi	13 Mayıs 2010	"Bilimsel Araştırmalar ve Etik"
Prof. Dr. Aral Okay	Çukurova Üniversitesi	13 Mayıs 2010	"Türkiye'nin Jeolojik Evrimi", "Neojen Genişleme ve Yanal Atım Tektoniği: Uludağ ve Kazdağ Örnekleri"
Prof. Dr. Yücel Yılmaz	Kafkas Üniversitesi	14 Mayıs 2010	"Bilimin Doğduğu Ülke: Anadolu"
Prof. Dr. Yücel Yılmaz	Giresun Üniversitesi	20 Mayıs 2010	"İstanbul Boğazı-Karadeniz İlişkisi ve Eski Yerleşimlere Olan Etkisi"
Prof. Dr. Türker Kılıç	Mersin Üniversitesi	28 Mayıs 2010	"Türkiye'de Moleküler Nöroşirürjinin Doğuşu ve Bugünkü Durumu"
Prof. Dr. Özer Bekaroğlu	Ege Üniversitesi	28 Mayıs 2010	"Değişen Kimya ve Türkiye"

2.13 Akademi Ödülleri

Türkiye Bilimler Akademisi Üniversite Ders Kitapları Telif ve Çeviri Eser Ödülleri Esasları uyarınca, Türkçe ders kitabı yazan ya da Türkçe'ye çevrilen yazarlardan gelen 101 başvuru incelenmiştir.

Doğa, Mühendislik, Sağlık ve Sosyal Bilimler alanında toplam 11 kitap Telif ve Çeviri Eser Ödülü'nü kazanırken, 7 kitap Kayda Değer Eser Ödülü'ne (Mansiyon) layık bulunmuştur. Ödüller, 4 Haziran 2010 Cuma günü, Marmara Üniversitesi Haydarpaşa Yerleşkesi'nde (Reşat Kaynar Konferans Salonu) yapılan Akademi Günü'nde takdim edilmiştir.



2.14 TÜBA Üye Adayı Belirleme Komitesi

Yeni önerilen üye adaylarını dosyalarını incelemek ve hakem belirlemek üzere Üye Adayı Belirleme Komitesi'nin Yaşam- Sağlık Bilimleri Alan Komitesi, Ankara'da 3 Haziran 2010'da; Fen-Mühendislik Alan Komitesi, İstanbul'da 7 Haziran 2010'da toplantı düzenlemişlerdir. Toplantıda üye adaylarının dosyalarının incelenmesi için hakemler belirlenmiştir.

2.15 Akademi Günü ve Genel Kurul Çalışmaları

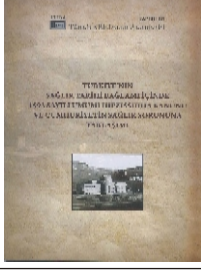

17 Ocak 2010, 21 Şubat 2010, 20 Mart 2010, 30 Nisan 2010, 29 Mayıs 2010 ve 28 Haziran 2010 tarihlerinde Konsey toplantıları gerçekleştirilmiştir.

4 Haziran 2010'da Akademi Günü; 5 Haziran 2010'da Akademi Genel Kurul Toplantısı yapılmıştır.

2.16 Yayınlar

Ocak-Haziran 2010 dönemine ait yayın faaliyetleri tabloda özetlenmektedir:

Tablo 9: TÜBA Yayın Faaliyetleri (Ocak-Haziran 2010)

Yayın Türü	Açıklama
TÜBA Raporları	 <p>TÜBA Çevre Komitesi tarafından hazırlanan “Türkiye'nin Sağlık Tarihi Bağlamı İçinde 1593 Sayılı Umumi Hıfzıssıhha Kanunu ve Cumhuriyetin Sağlık Sorununa Yaklaşımı” adlı kitabın baskısı gerçekleştirildi.</p>
Bilim Eğitimi Dizisi	Pierre Léna, Yves Quéré ve Béatrice Salviat tarafından yazılan <i>29 notions clés pour savourer et faire savourer le science</i> (Bilimin tadına varılması için 29 temel kavram) adlı kitabın, Türkçe'ye çevrilerek TÜBA Bilim Eğitimi Dizisi kapsamında yayımlanması konusunda telif anlaşması gerçekleştirildi. Fransızca'dan Türkçe'ye çevirisine başlandı.
Akademi Forumu Dizisi	<p><i>Hayat Dengesi: İş, Aile ve Özel Hayatı Dengeleme Sanatı</i>- Prof. Dr. Zeynep Aycan'ın kitabı yayımlandı.</p> <p><i>Gelibolu Yarımadası'nda Bir Bilim Adamı</i>- Prof. Dr. Miral Dizdaroğlu'nun kitabı yayımlandı.</p>
Sürelî Yayınlar	 <p>Günce 40. Sayı basıldı.</p> <p>Günce 41. Sayı'nın hazırlıklarına başlandı</p>
Yeniden Basılan Kitaplar	<p><i>Geleceğin Sürdürülebilir Enerjisine Doğru Yolu Aydınlatalım</i> - Akademiler Arası Konsey Raporu yeniden basıldı.</p> <p><i>Eğitim Üzerine Düşünmek</i>- Prof. Dr. İlhan Tekeli kitabı yeniden basıldı.</p> <p>Kanser ve Etik yeniden basıldı.</p> <p>Matematik- Dış Form Analizi- Prof. Dr. Erdoğan S. Şuhubi'nin kitabı yeniden basıldı.</p>
Kurum İçi Yayınlar	<p>TÜBA Kataloğu (İngilizce) hazırlıklarına başlandı.</p> <p>TÜBA Yayın Kataloğu yayımlandı.</p> <p>2009 Yılı Faaliyet Raporu yayımlandı.</p> <p>Akademi Günü Kitapçığı basıldı.</p>

3. TEMMUZ-ARALIK 2010 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER

3.1 Bütçe Giderleri

Akademi'nin 2010 yılı başlangıç ödeneği 9.908.000,- TL olup, yıl içerisinde ihtiyaç duyulması halinde eklenecek likit karşılığı ödenek ile birlikte yıl sonu toplam ödenek 10.816.377,- TL olabilecektir. Bununla birlikte; Temmuz- Aralık dönemi harcamalarında sapmaya yol açabilecek önemli bir risk öngörülmemektedir ve alınacak tedbirlerle birlikte yıl sonu toplam bütçe giderinin öngörülen başlangıç ödeneği sınırları içerisinde kalmasına gayret edilecektir.

3.2 Bütçe Gelirleri

2010 yılı Hazine yardımlarının tamamının alınması durumunda gelir gerçekleşmesinin yıl sonu itibariyle 9.858.000,- TL'ye ulaşması beklenmektedir. Temmuz- Aralık dönemi gelirlerinde sapmaya yol açabilecek önemli bir risk öngörülmemektedir.

3.3 Finansman

2010 yılı finansmanının, doğrudan Hazine yardımlarıyla bağlantılı olması nedeniyle öngörüldüğü şekilde gerçekleşeceği tahmin edilmektedir.

4. TEMMUZ- ARALIK 2010 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER

4.1 Uluslararası İlişkiler

Uluslararası İlişkiler Bölümü'nün Temmuz- Aralık 2010 döneminde yapacağı çalışmalar aşağıdaki tabloda özetlenmektedir.

Tablo 10: TÜBA Temmuz- Aralık 2010 Dönemi Uluslararası İlişkiler Çalışmaları

ETKİNLİK (Katılınacak/ Düzenlenecek Toplantı, Bilimsel Ziyaret, Temsil Edecek/ Katılacak Kişi)	TARİH	YER
Bilim Akademileri Küresel Ağı (The Global Network of Science Academies - IAP) Orta ve Güney Asya Bilim Akademileri ve Toplum içindeki Roller Toplantısı (TÜBA tarafından düzenlenecektir).	31 Ağustos - 3 Eylül 2010 (1 - 2 Eylül)	İstanbul
TÜBA - Romanya Bilim Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Mr. Nagy Dan Pienaru'nun ziyareti.	1 - 21 Eylül Eylül	Eskişehir
TWAS/IAP Workshop on The Role of Academies of Science in Promoting Regional Cooperation in STI in the Balkans (Prof. Dr. Dinçer Ülkü).	9 - 10 Eylül 2010	Trieste/ İtalya
GID Yönetim Konseyi toplantısı. EMAN Başkan Yardımcısı sıfatıyla (Prof. Dr. Yücel Kanpolat).	15 Eylül 2010	Paris/ Fransa
TÜBA - Macar Bilimler Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Prof. Dr. Gabor Hamza.	16 - 25 Eylül 2010	İstanbul Yeditepe Üniversitesi (Prof. Dr. Haluk Kabaalioğlu)
TÜBA - Hindistan Ulusal Bilim Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Dr. Syed İbrahim Rizvi. (Allahabad Üniversitesi Biyokimya Bölümünden Analitik Biyokimya dalında araştırma yapmak üzere).	20 Eylül 2010 tarihinden itibaren 3 hafta	İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Analitik Kimya Bölümü (Prof. Dr. Reşat Apak)
Avrupa Akademiler Birliği (All European Academies ALLEA) Başkan Yardımcısı Nicholas Mann'ın konferans vermek üzere ülkemizi ziyareti.	27 - 28 Eylül 2010 28 - 30 Eylül 2010	Ankara İstanbul
Şeref Üyesi Prof. Dr. Bernard Lewis ile röportaj yapılması amacıyla. (Ender Arkun)	Eylül 2010	Princeton/ USA
Bilim ve Teknoloji Forumu (Science and Technology in Society Forum STS Forum) (Prof. Dr. Yücel Kanpolat).	3 - 5 Ekim 2010	Kyoto / Japonya
Türkmenistan Bilimler Akademisi'nin düzenleyeceği "Tarihsel ve Kültürel Kaynak olarak Oğuzname Türü" başlıklı uluslararası konferans. (Prof. Dr. İsenbike Togan)	14 - 15 Ekim 2010 (son bildiri özeti gönderme tarihi 15 Haziran 2010)	Aşgabat / Türkmenistan
AASA Genel Kurul ve Yönetim Kurulu toplantısı ve FASAS Konsey Toplantısı. (Prof. Dr. Şevket Ruacan, Prof. Dr. Namık Kemal Aras)	18 - 23 Ekim 2010	Seul/ Kore
IAP Konferansı ve ALLEA Çalışma Grubu toplantısı. (Prof. Dr. Yücel Kanpolat)	27 - 29 Ekim 2010	İngiltere
TÜBA - Romanya Bilim Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Dr. Cornel Munteanu.	25 Ekim - 1 Kasım 2010	Ankara / Orta Doğu Teknik Üniversitesi
TÜBA - Romanya Bilim Akademisi Bilimsel İşbirliği Protokolü çerçevesinde bilim insanı değişimi kapsamında: Dr. Maria Valentina Dinu.	22 Kasım 2010 tarihinden itibaren 2 hafta	İstanbul/ İstanbul Teknik Üniversitesi (Prof. Dr. Oğuz Okay)
Uluslararası Sosyal Bilimler Konseyi (International Social Sciences Council ISSC) Genel Kurul Toplantısı (Prof. Dr. Bozkurt Güvenç).	9 - 14 Aralık 2010	Nagoya/ Japonya

4.2 Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)

Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı ile ilgili olarak, 2011 yılı başvuruları Ekim 2010 ayında alınmaya başlanacaktır. Ayrıca, 17-19 Eylül 2010 tarihleri arasında Sabancı Üniversitesi'nde GEBİP Ödülü sahibi bilim insanları ve onlara danışmanlık yapan Akademi üyeleri ile değerlendirme amaçlı yıllık GEBİP Toplantısı yapılacaktır.

4.3 Bütünleştirilmiş Doktora Programı (BDP) ve Doktora Sonrası Araştırma Programı (DSAP)

2007 yılında yeniden düzenlenerek uygulamaya konan Bütünleştirilmiş Doktora Hazırlık Bursu Programı (BDHP), Bütünleştirilmiş Doktora Araştırma Bursu Programı (BDAP) ve Doktora Sonrası Araştırma Bursu Programı'na yapılan başvuruların değerlendirilmesi, Temmuz ayı içinde yapılacak mülakatlarla tamamlanacak ve yeni dönem burs programına kesin kabul edilenlerin desteklenmesine başlanacaktır. Kasım 2010'da da yeni dönem burs duyuruları yapılacaktır.

4.4 Bilim Eğitimi Projesi

Bilim Eğitimi Projesi kapsamında Temmuz- Aralık 2010 dönemine ait çalışmalar aşağıda özetlenmektedir.

Temmuz 2010

Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı içerisinde yürütülmekte olan FIBONACCI Projesi kapsamında Berlin Hür Üniversitesi ile görüşmeler yapılarak, TÜBA'ya ait stratejik plan hazırlanacaktır.

Ağustos 2010

İlerleyen aylarda gerçekleştirilecek olan organizasyonlara ait çalışmalara devam edilecektir.

Eylül 2010

FIBONACCI Projesi kapsamında, 20 - 23 Eylül 2010 tarihlerinde, Almanya, Bayreuth Üniversitesi'nde "Raising Awareness about Inquiry Based Science and Mathematics Education in Europe" başlıklı bir konferans düzenlenmiştir. Bu konferansa, TÜBA adına Prof. Dr. Yücel Kanpolat ve bir temsilci katılacaktır.

Proje okullarından Toygar Börekçi İlköğretim Okulu'nda, Prof. Dr. Yücel Kanpolat tarafından "Eğitim-Araştırma ve Sorgulama" konulu bir konferans düzenlenmesi planlanmaktadır.

Ekim 2010

"TÜBA Bilim Eğitimi Projesi" kapsamında, Fransa ile yürütülmekte olan Bilim Eğitimi organizasyonları kapsamında ve yine Fransa ile yürütmekte olduğumuz bu işbirliği çerçevesinde 17-23 Ekim 2010 tarihlerinde, Paris, CIEP'te (Uluslararası Pedagoji Çalışmaları Merkezi), birlikte çalıştığımız okulların Bilim Eğitimi koordinatör öğretmenlerinin katılacağı bir eğitim programı düzenlenecektir.

Kasım 2010

Bilim Eğitimi Projesi kapsamında, Avustralya Bilimler Akademisi Başkanı Prof. Dr. Kurt Lambeck ve beraberinde gelecek Avustralya'da Bilim Eğitimi uygulamaları hakkında deneyimli olan Shelley Peers, 4 - 5 Kasım 2010 tarihlerinde Ankara ve İstanbul'da Bilim Eğitimi ile ilgili konferanslar vermek üzere Akademi tarafından ülkemize davet edilmişlerdir.

Aralık 2010

FIBONACCI Projesi kapsamında, 10 - 11 Aralık 2010 tarihlerinde, Ankara'da, proje ortağımız Berlin Hür Üniversitesi'nden katılacak olan üç eğitimci, öğretmenlere yönelik sınıf uygulamalarının gösterileceği bir kurs organizasyonu yapılmaktadır.

Ayrıca, Bilim Eğitimi Stüdyo ve Portalı kapsamında, Temmuz-Aralık 2010 süresince;

— En az üç Bilim Eğitimi Çalıştayı'nın çekimlerinin yapıp DVD kopyası ve portal girdilerinin hazırlanması,

- Portal çıkış hızı ve bant genişliğinin artırılıp 10 mbps hıza ulaştırılmasıyla portala ulaşım kolaylığının geliştirilmesi,
- “Atatürk Bilgeleri” dizisinden on kadar TÜBA Şeref Üyesi bilim insanıyla röportaj çekimlerinin yapıp arşive katılması, “Atatürk Bilgeleri” arşivinin canlı tutulması,
- Şeref üyemiz Prof. Bernard Lewis ile ABD’de röportaj yapıp video kaydının sağlanması,
- Kenan Okan’ın kitap taslağıyla ilgili olarak Yayın Komitesi tarafından istenebilecek ek düzenlemelerin gerçekleştirilmesini sağlanması,
- DPT desteğinin 2011 etabının öngörülen çalışmalara uygun bütçesinin düzenlemesi için gerekli girişimlerde bulunulması,
- Dönem içinde gereksinme duyulabilecek diğer hizmetlerin yerine getirilmesi,
- Portal ve stüdyo için gerekli ekipman ve malzemenin sağlanarak kullanıma alınması çalışmalarının gerçekleştirilmesi öngörülmektedir.

4.5 Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi

Temmuz-Aralık 2010 döneminde, Türkçe Bilim Terimleri Sözlüğü Projesi kapsamında oluşturulan veritabanı, yeni özelliklerle geliştirilecektir.

Sosyal Bilimler Terimleri Sözlüğü’nün Yürütme ve Yayın Kurulu üyeleri tarafından basım öncesi okuma çalışmaları başlamış olup son düzenlemeler yapılacaktır.

Doğa Bilimleri ve Tıp Terimleri sözlükleri üzerinde ilgili alan uzmanlarından oluşan editör grup üyeleri, terim elemesi, dil ve anlatım birliğinin sağlanması için gerekli çalışmalarına devam edeceklerdir.

Mühendislik Terimleri Sözlüğü kapsamında alan uzmanları tarafından çalışmaları tamamlanan alanlar veritabanına yüklenmeye devam edecektir.

4.6 Üniversite Ders Kitapları Projesi

TÜBA Üniversite Ders Kitapları Programı kapsamında Temmuz-Aralık 2010 döneminde;

1. Üniversite Ders Kitapları Programı çerçevesinde basılmasına karar verilen *Differential Geometry of Curves and Surfaces* adlı kitabın çevirisi tamamlanacak ve baskısı gerçekleştirilecek,
2. Taylor and Francis Group’tan Türkçe telif hakları satın alınan *Principles of Colloid and Surface Chemistry* adlı kitabın çevirisi tamamlanacak ve baskısı yapılacak,
3. Akademi Üyesi Prof. Dr. Erol Gelenbe’nin, *Analysis and Synthesis of Computer Sytems* adlı kitabının çevirisi tamamlandıktan sonra baskısı gerçekleştirilecek,
4. *Kalkülüs: Kavram ve Kapsam, Diferansiyel ve Integral Hesap* adlı kitabın ikinci baskısının ihalesi ve baskısı tamamlanacaktır.

4.7 Açık Ders Malzemeleri Projesi

2010 yılı Eylül ayından itibaren çevirmenlerden gelecek çeviriler hakemlere gönderilecek ve onların görüşleri doğrultusunda portala konacaktır. Aynı şekilde 1 Aralık 2010’a kadar gelen telif başvuruları da değerlendirilerek başvurular içinden 25 ders belirlenecek ve bu dersler hakemlere gönderilerek portala yüklenecektir. 14 Temmuz 2010’da Çalışma Grubu Toplantısı’nda alınan karar doğrultusunda 15 Eylül 2010 tarihine kadar Çalışma Grubu toplanmayacak fakat internet üzerinden sanal toplantılar gerçekleştirecektir. 15 Eylül tarihinden Aralık ayı sonuna kadar her hafta Çalışma Grubu toplanacaktır. Temmuz- Eylül ayları arasında TÜBA ile GEBİP Üyelerine gönderilecek anketler vasıtasıyla 2011 yılında çevrilmesi ve telif eser olarak hazırlanması planlanan Sosyal Bilimler alanındaki derslerin neler olabileceği tartışılacaktır. Eylül -Ekim- Kasım 2010 aylarında tüm çevirmenler ve telif eser sahiplerine ödemeleri yapılacaktır.

4.8 TÜKSEK: Türkiye Kültür Sektörü İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi

İstanbul Kültür Mirası ve Kültür Ekonomisi Envanteri Projesi kapsamında Temmuz- Aralık 2010 döneminde yürütülecek faaliyetler aşağıdaki tablolarda özetlenmektedir.

Tablo 11: Kültür Mirası Çalışmaları (Temmuz- Aralık 2010)

KÜLTÜR MİRASI ÇALIŞMALARI (Temmuz-Aralık)	2 0 1 0											
	Temmuz	Temmuz	Ağustos	Ağustos	Eylül	Eylül	Ekim	Ekim	Kasım	Kasım	Aralık	Aralık
TÜBA KTB												
Çalışma grupları toplantıları												
Arkeoloji/Kentsel Mimari												
Halk Kültürü (İstanbul folklor)												
Kültür Ekonomisi												
Yazılım ekibi												
Verilerin Toplanması (Her üç grup için)												
Veri girişi sistemi çalışması												
Veri girişi (Her üç grup için)												

Tablo 12: Kültür Ekonomisi Çalışmaları (Ocak-Haziran 2010)

Uygulama Aralığı: Temmuz - Aralık 2010	Aylar					
Faaliyetler	7	8	9	10	11	12
Faaliyet 1: VERİ ARAŞTIRMASI						
1e. Toplanan verilerin değerlendirilmesi ve veri tabanına girilmesi.	*	*	*	*	*	
1f. Proje ortakları ve kültür operatörleri ile derinlemesine görüşmeler.	*	*				
Faaliyet 2: YAYINLAR VE TOPLANTILAR						
2a. Konuşmacılar serisi hazırlık ve uygulama.	*	*	*	*	*	*
2b. Gelen verileri değerlendirme toplantıları.						
2c. Yayınlar için editöryel çalışma.	*	*	*	*	*	
Faaliyet 3: SENTEZ RAPORU VE LANSMAN PANELİ						
3a- Sentez raporu hazırlığı ve yayını.	*	*	*	*	*	*
3b- Sentez raporu sunum paneli.					*	*

4.9 Akademi Konferansları

Temmuz- Aralık 2010 döneminde, konferansların Ekim ayında başlaması planlanmaktadır. Ayda en az 1 konferans düzenlenmesinin hedeflendiği göz önüne alındığında, Ankara ve İstanbul'da toplam en az 6 konferans gerçekleştirilecektir.

4.10 Akademi Ödülleri

Üniversite Ders Kitapları, Telif ve Çeviri Eser Ödülleri esaslarının ikinci maddesi uyarınca ödül esaslarının, Eylül ayı içinde Akademi üyeleri, üniversite rektörlükleri, bilim kurumları ve bilimsel derneklere duyurulması ve ayrıca TÜBA'nın ağ sayfasında ilan edilmesi planlanmaktadır.

4.11 TÜBA Üye Adayı Belirleme Komitesi

Temmuz- Aralık 2010 döneminde, adaylar için belirlenen hakemlere gerekli dosyalar gönderilecektir. Hakem raporları tamamlanan aday dosyaları incelenmek üzere, alanlarına göre, Yaşam ve Sağlık Bilimleri Alan Komitesi, Fen ve Mühendislik Bilimleri Alan Komitesi ile Sosyal Bilimler Alan Komitesi'nde değerlendirmeye alınacaktır. Değerlendirme sonuçları Üye Adayı Belirleme Ana Komitesi'ne iletilecektir. Bu değerlendirmeler için her komitenin birer toplantı düzenlemesi, ardından Üye Adayı Belirleme Ana Komitesi TÜAK'ın da bir toplantı yapması planlanmaktadır.

4.12 Akademi Günü ve Genel Kurul Çalışmaları

30 Temmuz 2010'da bir Konsey toplantısı daha yapılacaktır. Ağustos, Eylül, Ekim, Kasım ve Aralık aylarında da birer Konsey toplantısı yapılması öngörülmektedir. Ayrıca, 4 Aralık 2010 Cumartesi günü yılın son Genel Kurul Toplantısı'nın yapılması öngörülmektedir.

4.13 Yayınlar

Temmuz- Aralık 2010 dönemine ait olarak öngörülen yayın faaliyetleri tabloda özetlenmektedir.

Tablo 13: TÜBA Yayın Faaliyetleri (Ocak-Haziran 2010)

Yayın Türü	Açıklama
TÜBA Bilim ve Düşün Dizisi	<i>Beçin Definesi</i> (Avusturya Bilimler Akademisi ile ortak proje): Yaklaşık 900 sayfa, 3 cilt olarak ve Almanca yazılmış kitabın Türkçe'ye çevirisine Eylül 2010'da başlanacak ve 2010 yılı sonunda baskısı gerçekleştirilecektir.
Erdal İnönü Bibliyografyaları Dizisi	<i>Jeoloji Bibliyografyası</i> : TÜBA'nın 2008 yılında başlattığı bu dizi kapsamında ve 2010 yılının ilk yarısı içinde Jeoloji Bibliyografyası adlı kitabın basımı mümkün olabilecektir.
Bilim Eğitimi Dizisi	Pierre Léna, Yves Quéré ve Béatrice Salviat tarafından yazılan <i>29 notions clés pour savourer et faire savourer le science</i> (Bilimin tadına varılması için 29 temel kavram) adlı kitabın, Türkçe'ye çevirisi ve baskısı tamamlanacaktır. <i>Mutfakta 800 Fen Deneyi</i> : Eğitimci Kenan Okan tarafından yazılan ve TÜBA Bilim Eğitimi Projesi çerçevesinde basılmak üzere Akademi'ye teslim edilen taslak kitap, TÜBA Yayın Komitesi tarafından incelenecektir.
Akademi Forumu Dizisi	<i>Türkiye Niçin İleri Teknoloji Üretiminde Yetersiz?</i> - Prof. Dr. Bahattin Baysal. Yayın Komitesi tarafından incelenecektir. <i>Ülkemizde İnovasyon ve Ulusal İnovasyon Girişimi Paneli</i> - Doç. Dr. Cemil Arıkan, Jan Nahum, Faruk Eczacıbaşı. Yayın Komitesi'nin tarafından incelenecektir. <i>Polimerik Taşıyıcılar</i> - Prof. Dr. Adil Denizli. Yayın Komitesi tarafından incelenecektir.
Bilimsel Toplantı Dizisi	<i>TÜBA İklim Değişikliği Paneli</i> : Akademi'nin 29 Mayıs 2008'de düzenlediği panelde sunulan bildiriler kitap haline getirilecektir.
Yeniden Basılacak Kitaplar	<i>Türkiye'de Üniversite Anlayışının Gelişimi 1861-1961</i> . Baskısı tükenen kitabın 1500 adet olmak üzere yeni baskısı gerçekleştirilecektir. <i>Nüfus ve Kalkınma Göstergeleri: Ulusal ve Uluslararası Uygulamalar</i> - Turgay Ünalın. 500 adet yeni baskısı yapılacaktır. <i>Yaşam Kalitesi Göstergeleri Türkiye İçin Bir Veri Sistemi Önerisi</i> - İlhan Tekeli. 500 adet yeni baskısı gerçekleştirilecektir. <i>Türkiye İçin Nüfus ve Kalkınma Stratejileri ve Bazı Politika Önerileri</i> - Belma Akşit. Yeni baskısı 500 adet olarak yapılacaktır.
Sürelî Yayınlar	<i>TÜBA-AR 13</i> <i>TÜBA KED 8</i> <i>Akademi Yıllığı 2</i> <i>Günce 41. Sayı</i>
Kurum İçi Yayınlar	<i>TÜBA Kataloğu (İngilizce)</i>

