

**T.C.**  
**ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ**  
**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ**  
**KOORDİNASYON BİRİMİ**  
**2012 YILI FAALİYET RAPORU**

**1. BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOMİSYONU**

<http://arastirma.comu.edu.tr>

Türkiye’de 1984 yılından itibaren üniversitelerde bilimsel araştırmaların desteklenmesi amacıyla kurulan araştırma fonlarının Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi’nde (ÇOMÜ) yapılandırılması 1996 yılında gerçekleşmiştir. ÇOMÜ Araştırma Fonu çalışmalarına 09.12.1996 yılında “Araştırma Fonu Yönetim Kurulu’nun aldığı 1 nolu kararla başlamıştır.

1996–2002 yılları arasında faaliyetlerini sürdüren ÇOMÜ Araştırma Fonu, diğer üniversitelerde olduğu gibi, 2002 yılında yapılan yasal düzenleme ile kaldırılmıştır. 01.01.2002 yılından itibaren geçerli olmak üzere 20.06.2001 tarihinde yürürlüğe giren 4684 nolu “Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun” ile birlikte Araştırma Fonları kaldırılarak yerine Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) birimleri kurulmuştur. ÇOMÜ BAP birimi, 07.05.2002 tarihli ÇOMÜ Senatosu’nda alınan karar ile kurulmuş, BAP Komisyon Başkanlığı’nın 14.05.2002 tarihinde düzenlediği ilk toplantıyla birlikte çalışmalarına başlamıştır.

ÇOMÜ BAP Komisyonu, üniversitemiz bünyesinde yapılması planlanan bilimsel ve sanatsal araştırma projelerini desteklemek, bu projeler kapsamında yapılacak veya yapılmakta olan araştırmaların niteliğini yükseltmek ve araştırma sonuçlarının uluslararası yayınlara dönüştürülerek üniversitemizin bilimsel etkinliğini arttırmak, üniversitemizde proje kültürünü geliştirmek gibi konularda faaliyet göstermektedir.

ÇOMÜ BAP Komisyonu; Rektör veya Rektörün görevlendireceği bir Rektör Yardımcısının başkanlığında, doğal üye olan Enstitü müdürleri ve senatonun önerisiyle Rektörün görevlendireceği en az 3, en çok 7 öğretim üyesinden oluşur. Bu çerçevede 4 yıllığına görev yapmak üzere belirlenen komisyon aşağıdaki şekilde oluşturulmuştur:

Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR (Rektör Yardımcısı)

Prof. Dr. Metehan UZUN (Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü)

Prof. Dr. İsmet KAYA (Fen Bilimleri Ens. Müdürü)

Doç. Dr. Aziz KILINÇ ( Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürü)

Yrd. Doç. Dr. İbrahim Hakkı ÖZTÜRK (Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü)

Doç. Dr. Suzan SAÇAR

Doç. Dr. Sebahattin ERGÜN

Doç. Dr. Yusuf DİLGİN

Doç. Dr. Abdullah ŞAHİN

Doç. Dr. Hanife GENÇ

Yrd. Doç. Dr. Sami TAN

Yrd. Doç. Dr. M. Seçkin ADAY

Komisyonun görev ve sorumlulukları arasında;

a) Üniversite gelirleri (hazine ve döner sermaye gelirleri) ile desteklenecek BAP projelerine ait bütçeyi planlanmak, proje önerilerinin kabulü, değerlendirilmesi, karara bağlanması, desteklenmesi, bütçe akışının izlenilmesi ve mevzuata uygun olarak kullanımını sağlamak,

b) Birimin sorumluluğundaki tüm proje türleri için verilen destekler kapsamında, proje önerileri ve raporları doğrultusunda, projelerde ihtiyaç duyulan harcama taleplerinin (mal/malzeme/hizmet alımları ve yolluk ödemeleri vb) karara bağlanmak,

c) Proje ödenekleri için gereken revize ve aktarım taleplerini karara bağlanmak,

d) Üniversitedeki birimlerin ihtiyaçlarını göz önüne alarak bütçe olanakları çerçevesinde alt yapıların tamamlanmasını sağlamak,

e) Proje ara ve sonuç raporlarının değerlendirilmesi ve projelerin planlanan şekilde tamamlanmasını sağlamak ve projelerin yayına dönüşmesini teşvik etmek,

f) Projelerin yürütülmesinde farklı birimlerdeki malzemelerin verimli olarak kullanımı için koordinasyon görevinde bulunmak,

g) Projelerden elde edilen bulguların toplumla paylaşılmasında aracı olmak,

## **2. BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ**

BAP Koordinasyon Birimi; Koordinasyon Birimi, BAP Komisyonu'na bağlı olarak sekreteryaya hizmetlerinin ve üniversite bünyesindeki projelerin (BAP, DPT, TÜBİTAK ve SANTEZ) idari ve

mali anlamda tüm işlemlerinin yerine getirilmesi amacıyla kurulmuştur. Birim koordinatörü, yükseköğretim kurumu adına birim faaliyetlerinin yürütülmesinden sorumlu olup, üst yöneticiye karşı sorumludur.

BAP Koordinasyon Birimi; İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığında görevli 1 Şube Müdürü (Gerçekleştirme Görevlisi), 4 Memur/ Bilgisayar İşletmeni ve 1 Şirket Elemanı olmak üzere toplam 6 personel ile hizmet vermektedir. Üniversitemiz İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanı BAP Koordinasyon Biriminin Koordinatörü ve aynı zamanda harcama yetkilisidir.

BAP Komisyonu tarafından kabul edilen projelerin mali işlemleri koordinasyon birimi tarafından yürütülmektedir. Koordinasyon biriminin, BAP' ın bütçesinin hazırlanması, projelerden talep edilen harcamaların gerçekleştirilmesi (mal/malzeme/hizmet alımları, seyahat ödemeleri vb), bütçe aktarımları ve ek bütçe talepleri vb. mali görev ve sorumlulukları bulunmaktadır.

### **3. 2012 YILINDA YAPILAN İŞLEMLER:**

2012 yılında BAP Koordinasyon Birimi'nde 439 BAP, 7 BAP ALTYAPI, 55 TÜBİTAK, 1 DPT ve 3 SANTEZ projesine ait idari ve mali işlemler yapılmıştır.

<b>Proje Türü</b>	<b>BAP</b>	<b>BAP ALTYAPI</b>	<b>TÜBİTAK</b>	<b>DPT</b>	<b>SANTEZ</b>
2012 Yılında Devam Eden Proje Sayısı	439	7	55	1	3

#### **3.1. Harcamaları 2012 Bütçesiyle Yapılan BAP Proje Sayıları**

BAP Komisyonu, 2012 yılında 66 adet Lisansüstü Tez ve Araştırma Projesi ile 7 Adet Altyapı Projesinin desteklenmesine karar vermiştir. 2010–2011 yıllarından devam etmekte olan **373 proje** ve 2012 yılında destek verilen **73 proje** olmak üzere toplam **446 projenin** mal/malzeme/hizmet alımları ile yolluk ödemeleri yapılmıştır.

#### **3.2. 2012 Yılı BAP Bütçesi ve Gerçekleşen Harcama Tutarları**

2012 Mali yılı içerisinde **446 projenin** harcamalarında kullanılmak üzere birimin bütçesinin **223.000,00 TL'** sini hazine gelirleri ve **1.255.916,00 TL'** lik kısmını ise döner sermaye gelirleri

oluşturmaktadır. Söz konusu ödeneğin **1.202.390,59 TL** lik kısmı proje yürütücülerinin taleplerine göre kullanılmıştır.

### 3.2.1 2012 Yılı BAP Araştırma ve Lisansüstü Tez Projeleri Harcamaları

2012 Mali yılı içerisinde desteklenen ve devam etmekte olan toplam 439 Araştırma ve Lisansüstü Tez projesinin harcamaları proje durumuna göre ve Harcama kalemine göre Tablo 1 ve Tablo 2 'de listelenmiştir.

Tablo 1- 2012 Yılı Proje Durumuna Göre BAP Harcamaları

06/12/2012 tarihi itibarıyla	PROJE SAYISI	TÜKETİM ALIMI HARCAMASI	DEMİRBAŞ ALIMI HARCAMASI	YOLLUK HARCAMASI	HİZMETALIMI HARCAMASI	HARCAMA TOPLAMI
2010 YILI DEVAM EDEN	32	6.275,76	3.425,78	340,00	10.605,85	20.647,39
2010 YILI KAPANAN	46	3.668,28	604,80	20,00	2.207,32	6.500,40
2010 YILI İPTAL EDİLEN	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2010 YILI 2. DÖNEM DEVAM EDEN	70	69.699,67	8.408,78	1.859,52	17.253,26	97.221,23
2010 YILI 2. DÖNEM KAPANAN	76	36.298,00	2.529,60	1.327,55	22.981,91	63.137,06
2010 YILI 2. DÖNEM İPTAL EDİLEN	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2011 YILI DEVAM EDEN	70	88.460,34	38.939,93	2.580,33	37.184,09	167.164,69
2011 YILI İPTAL EDİLEN	7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2011 YILI KAPANAN	33	31.370,56	3.816,47	1.056,00	4.784,72	41.027,75
2011 2. DÖNEM DEVAM EDEN	19	12.101,42	33.583,23	620,00	7.546,85	53.851,50
2011 2. DÖNEM KAPANAN	1	3.000,00	0,00	625,33	0,00	3.625,33
2011 2. DÖNEM İPTAL EDİLEN	16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2012 YILI DEVAM EDEN	51	129.112,43	64.066,34	1.738,32	25.131,08	220.048,17
2012 YILI KAPANAN	6	9.980,99	8.454,06	230,00	7.247,00	25.912,05
2012 YILI İPTAL EDİLEN	9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Önceki yıldan devreden ödeme evrakları		636,60		77,34		713,94
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>439</b>	<b>390.604,05</b>	<b>163.828,99</b>	<b>10.474,39</b>	<b>134.942,08</b>	<b>699.849,51</b>



- Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları Harcama Kaleminden **390.604,05 TL**,
- Demirbaş Malzeme Alımları Harcama Kaleminden **163.828,99 TL**,
- Yolluklar Harcama Kaleminden **10.474,39 TL**,
- Hizmet Alımları Harcama Kaleminden **134.942,08 TL** harcama (Avans, ödeme ve sipariş) gerçekleştirilmiştir.

### 3.2.2 2012 Yılı BAP Altyapı Projeleri Harcamaları

2012 Mali yılı içerisinde desteklenen 7 adet Altyapı projesi toplam 873.436,20 TL ile desteklenmiştir. Projeden yıl içerisinde yapılan harcamalar toplamı 502.541,08 TL olup, bu tutarın 400.683,08 TL'lik kısmı ilgili kişi ve firmalara ödenmiş, 101.858,00 TL'lik firma siparişi 2013 yılına aktarılmıştır. Proje bazında harcamalar Tablo 3'te görülebilir.

Tablo 3- 2012 Yılı Proje Durumuna Göre BAP Altyapı Proje Harcamaları

YATIRIM İtibarıyla	6/12/2012	Proje Yürütücüsü	PROJE SAYISI	TÜKETİM ALIMI HARCAMASI	DEMİRBAŞ ALIMI HARCAMASI	YOLLUK HARCAMASI	HİZMETALIMI HARCAMASI	HARCAMA TOPLAMI
Süt Koyuncululuğunu Geliştirme Projesi		DOÇ. DR. CEMİL TÖLÜ	1	0,00	35.232,00	0,00	0,00	35.232,00
Üniversite Hastanelerinin Konumu ve Uydu Polikliniklerinin Hasta Memnuniyeti Üzerine Etkisi		DOÇ. DR. MURAT COŞAR	1	0,00	141.464,40	0,00	0,00	141.464,40
Üçüncü Basamak ve Semt Polikliniklerinde Glokom Teşhis Oranlarının Araştırılması		YRD. DOÇ. DR. BARAN GENÇER	1	0,00	94.500,00	0,00	0,00	94.500,00
Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Eğitim-Öğretim ve Araştırma Altyapısına Protein Tabanlı Moleküler Tekniklerin Uygulanması İçin Gerekli Kapasitenin Kazandırılması		YRD. DOÇ. DR. TUĞBA TÜMER	1	0,00	58.882,00	0,00	0,00	58.882,00
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümüne Genetik Araştırma Kapasitesinin Kazandırılması		YRD. DOÇ. DR. HİLAL ÖZKILINÇ	1	0,00	46.008,48	0,00	0,00	46.008,48
Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Araştırma Altyapısına Örnek Hazırlama, Saklama, Koruma ve Sterilizasyon Kapasitesi Kazandırılması		YRD. DOÇ. DR. HÜSEYİN UYSAL	1	0,00	53.036,60	0,00	0,00	53.036,60
Bilimsel Araştırma Destek Hizmetlerinin Etkinliğinin Artırılması ve Araştırmacı Performansına Yönelik Kalite Güvence Sistemi Altyapısı Oluşturulması		DOÇ. DR. COŞKUN SILAN	1	0,00	73.417,60	0,00	0,00	73.417,60
<b>GENEL TOPLAM</b>			<b>7</b>	<b>0,00</b>	<b>502.541,08</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>502.541,08</b>

### 3.3. Devlet Planlama Teşkilatı Tarafından Desteklenmekte Olan DPT İleri Araştırma Projeleri

Devlet Planlama Teşkilatı tarafından desteklenen 2010K120710 kodlu “Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Altyapı Güçlendirme Projesi”nin 2010 yılı

ödeneği 1.900.000,00 TL, 2011 yılı ödeneği 3.000.000,00 TL ve 2012 yılı ödeneği 3.661.000,00 TL olmak üzere toplam 8.561.000,00 TL ilgili yıllarda proje özel hesabına aktarılmıştır. Laboratuvarın bina inşaatı ile ilgili olarak 2011 yılında yetkilendirilen Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı, inşaat ihalesini tamamlamış ve laboratuvar hizmet binası teslim alınmıştır.

İnşaatın tamamlanmasını müteakip cihaz alımları yapılmaya başlanmıştır: 2012 Yılı içerisinde proje kapsamında gaz tesisat işleri yaptırılmış olup, laboratuvar tezgahları ve Çeker Ocak, Yüksek Basınç Sıvı Kromatografi Üçlü Kuadropol Kütle Spektrometre (LC-/MS-MS) ve Atomik Kuvvet Mikroskobu (AFM) cihazlarının ihaleleri tamamlanmış ve ilgili cihazların laboratuvarda kurulumu yapılmıştır. Proje kapsamında alınacak Taramalı Elektron Mikroskobu (SEM) , Transmisyon Elektron Mikroskobu (TEM) ve Nükleer Manyetik Rezonans (NMR) cihaz ihalesi ile ilgili çalışmalar devam etmekte olup 2013 yılının ilk aylarında bu cihazların ihalesinin tamamlanması planlanmaktadır.

İlgili proje kapsamında inşaat ihalesi dahil olmak üzere toplam 5.146.182,81 TL harcama yapılmıştır.

#### **3.4. TÜBİTAK Tarafından Desteklenmekte Olan Projeler**

2005 yılından itibaren TÜBİTAK projelerinin muhasebesi BAP Koordinasyon Birimine verilmiştir. 2006–2011 yıllarından devam etmekte olan 31 proje ile 2012 yılında desteklenmiş olan 24 olmak üzere toplam 55 projenin avans, mahsup, satınalma işlemleri yapılmıştır. İlgili yıllara ait projelerden 5 tanesi 2012 yılı içerisinde başarıyla sonuçlandırılmıştır. 2012 yılı içinde devam etmiş olan 55 proje için toplam 2.485.363,97 TL harcama gerçekleştirilmiştir.

#### **3.5. SAN-TEZ Projeleri**

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından Sanayi Tezleri kapsamında desteklenmek üzere 2010 yılında Kimya, Gıda Mühendisliği ve Fizik bölümlerinden olmak üzere 3 proje kabul edilmiş olup, destek bütçeleri 2011 yılından itibaren ilgili proje hesaplarına aktararak aktif hale gelmiştir. 2012 yılı içerisinde 3 proje için toplam 371.618,89 TL harcama yapılmış olup, Fizik Bölümü projesi 2012 yılı içerisinde tamamlanmıştır. SANTEZ Projeleri ve harcama tutarları Tablo 4’te görülebilir.

Tablo 4- 2012 Yılı Proje Durumuna Göre SAN-TEZ Harcamaları

SIRA NO	PROJE NO	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE ADI	BİRİMİ	HARCAMALAR
1	00716.STZ. 2010-2	Yrd. Doç. Dr. Mustafa KURT	Nano Yapı Üretimine Uygun Morötesi Laser Kaynağı Üretimi	Fen Edebiyat Fakültesi	42.087,93
2	00729.STZ. 2010-2	Prof. Dr. Cengiz CANER	Yumurtanın Aktif Ambalajlama ve Yeni Muhafaza Yöntemleri ile Raf Ömrünün Arttırılması	Mühendislik Mimarlık Fakültesi	84.698,96
3	00533.STZ. 2010-1	Doç. Dr. Nurettin ŞAHİNER	Hidrojel Nanokompozit Partikülleri ile Hızlı ve Seçici Uranil İyonlarının Bazı Radyonüklidleri Kazınımı	Fen Edebiyat Fakültesi	244.832,00
<b>TOPLAM</b>					<b>371.618,89</b>

### 3.6. İHALELER

Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı, Kalkınma Bakanlığı ve Sanayi Bakanlığınca desteklenen projeler kapsamında 2012 Yılı içerisinde birimizce yapılan ihaleler ve ödeme tutarları Tablo 5’te bulunmaktadır.

Tablo 5- 2012 Yılı BAP Koordinasyon Birimi tarafından yapılan ihaleler

Sıra No	Destekleyen Kuruluş	Proje No	Malzemenin Adı	Tutarı (KDV Dahil)
1	DPT	2010K120710	LC MS/MS Cihazı	435.420,00
2	DPT	2010K120710	Atomik Kuwet Mikroskobu	794.140,00
3	BAP	2012/065	Ultrasonografi Sistemi	63.720,00
4	BAP	2012/066	7 Kalem Göz Polikliniği Cihazı	94.500,00
5	SAN-TEZ	00911.STZ.2011-1	HPLC cihazı	138.414,00
6	SAN-TEZ	00911.STZ.2011-1	Çözümlü Elektrokimyasal Quartz Kristal Mikrodenge (EQCM) Cihazı	101.716,00
7	DPT	2010K120710	Laboratuvar Tezgağı, Ewe ve Çeker Ocak	410.000,00
<b>TOPLAM</b>				<b>2.037.910,00</b>

### **3.7. BAP OTOMASYONU**

“Bilimsel Araştırma Destek Hizmetlerinin Etkinliğinin Arttırılması ve Araştırmacı Performansına Yönelik Kalite Güvence Sistemi Altyapısının Oluşturulması” Başlıklı altyapı projesi kapsamında proje takibinde otomasyon sistemine geçilmesi aşamasında ilk adım olan Akademik Veri Yönetim Sistemi (AVES) faaliyete geçirilmiştir. Akademik kadro bilgileri sisteme aktarılmış ve akademisyenler sistemde kişisel sayfalarını güncellemeye başlamışlardır. İkinci aşama olan Proje Süreçleri Yönetim Sistemi ile ilgili çalışmalar devam etmekte olup, sistemin 2013 yılı Ocak ayında faaliyete geçmesi planlanmaktadır.