



**T.C.
KARAMANOĞLU MEHMETBEY
ÜNİVERSİTESİ**

**BİLİMSEL ARAŞTIRMA
PROJELERİ KOORDİNASYON
BİRİMİ**

**2013
MALİ YILI
FAALİYET RAPORU**





İsim tercüme ise olmaz, inceleme ise olur.

K. Atatürk

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	4
A- ÖZGÖREV VE ÖZGÖRÜŞ	5
A.1- Özgörev (Misyon)	5
A.2- Özgörüş (Vizyon)	5
B- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	6
C- BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER	7
C.1-Tarihçe	7
C.2-Mevzuat	7
D-FİZİKİ YAPI	8
E- ÖRGÜT YAPISI	8
E.1. BAP Komisyonu Üyeleri	8
E.2. BAP Komisyonu	9
F- BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR	9
F.1. Bilgisayarlar	9
F.2. Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	9
G- İNSAN KAYNAKLARI	9
G.1-İdari Personel Kadro Durumu	9
G.2- İdari Personel	10
G.3- İdari Personelin Hizmet Süresi, Yaş İtibariyle ve Cinsiyet Dağılımı	10
H-SUNULAN HİZMETLER	10
H.1-İdari Hizmetler	10-11
H.2-Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Müdürünün Görev ve Yetkileri	11
I-YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ	12
I.1- Mali Yönetim ve Harcama Öncesi Kontrol Sistemi	12
I.2- Temel Politikalar ve Öncelikler	12
İ-DİĞER HUSUSLAR	12
J- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	13
J.1- Mali Bilgiler	13
J.1.1- Bütçe Uygulama Sonuçları	13
J.1.2-Bütçe Giderleri	13
J.1.3-Bilimsel Araştırma Projeleri	13
K-DPT PROJESİ	14
K.1-Proje Özet Bilgisi	14
K.2-Proje Kapsamında 2013 Yılında Gerçekleştirilen Kaynak Kullanımı	14
K.2.1-2013 Yılı Yatırım Programı Kapsamında Kaynak Tahsisleri ve Harcama Gerçekleşmeleri	14
K.2.2- 2010-2013 Yıllarında Yapılan Harcamaların Kalemlere Göre Dağılımı	14
K.2.3- 2013 Yılında Yapılan Sermaye ve Yatırım Giderleri	15
K.3-2013 YILINDA DESTEKLENMİŞ / YIL İÇİNDE DEVAM EDEN / SONA EREN TÜBİTAK PROJELER	16-17
L-Mali Denetim Sonuçları	18
L.1-Performans Bilgileri	18
L.1.1-Faaliyet ve Proje Bilgileri	18
L.1.2-2013 Yılında Desteklenen Bilimsel Araştırma Projelerinin Türlerine Göre Dağılımı	18
L.1.3-2013 Yılı İçerisinde Kabul Edilen Projelerin Bölümlere ve Göre Dağılımı	19
L.1.4-Performans Sonuçları Tablosu	19
L.1.5-Performans Sonuçları Değerlendirme	20
M- AMAÇ VE HEDEFLER	20
M.1- İdarenin Amaç ve Hedefleri	20-21
N- DİĞER HUSUSLAR	21
O-KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ	21
O.1-Üstünlükler	21
O.2-Zayıflıklar	21
Ö. İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	22

BİRİM YÖNETİCİSİ SUNUŞU

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Faaliyet Raporu 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41. maddesine dayanılarak hazırlanan Kamu İdarelerince Hazırlanacak Faaliyet Raporu Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Üniversitemiz Özel Kalem ödeneği altında yer alan projeler ile ilgili harcamaların yürütüldüğü Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Devlet Planlama Teşkilatı, Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu ve TÜBİTAK tarafından desteklenen projelerin bütçeleriyle Üniversitemizde araştırma yapan öğretim üyelerinin hazırlamış oldukları projelerin harcamalarını takip etmek ve proje gelişme, sonuç raporlarını BAP komisyonuna sunmak ve tüm yazışmaları düzenlemekle görevlidir.

Birimimiz, öğretim üyelerimizin, projelerinde kullanmak üzere talep ettikleri sarf malzeme, makine-teçhizat, donanım, hizmet alımları, yolluk ve yevmiyeler, bilimsel kitap gibi ihtiyaçlarının alımlarını yapmaktadır. Akademisyenlerimiz, proje kapsamında aldıkları maddi desteklerle yurtdışında gerçekleştirilen sempozyum, eğitim ve konferanslara katılarak alanlarındaki bilimsel gelişmeleri takip etmekte, bilimsel işbirlikleri oluşturmakta, ülkemizin ve üniversitemizin bilim dünyasınca tanınmasına katkıda bulunmaktadır.

Bunların dışında araştırma projelerinden elde ettikleri verilerle bilimsel makaleler hazırlayarak ülkemizin bilimsel alanda daha da güçlenmesine katkıda bulunmaktadır. Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi olarak, sınırlı sayıdaki eleman ile ödeneklerin yürürlükteki mevzuata uygun şekilde, etkin, ekonomik ve verimli kullanılması için gayret sarf edilmektedir.

Doç. Dr. Nevzat AYDIN
Koordinatör

A) ÖZGÖREV VE ÖZGÖRÜŞ

A.1- Özgörev (Misyon)

Araştırmacı sayısının artırılması, ülkemiz için gereken beşeri kaynakların geliştirilmesi ve gençlerin bilim ve teknoloji alanına yönlendirilmesi,

Üniversitemizin bilimsel ve sanatsal üretiminde gerek nicelik ve gerekse nitelik bakımından önemli gelişmeler sağlamak,

Üniversitemizin araştırma-geliştirme stratejilerinin ve araştırma önceliklerinin ortaya konulması ve eğitim, öğretim ve araştırma kalitesinin yükseltilmesi için öğretim üyesi ve öğretim yardımcılarının uluslararası deneyimlerinin artırılmasına, ilişkilerinin geliştirilmesine, araştırmalarının uluslararası düzlemlerde tartışmaya açılmasına katkıda bulunulması için teşvik etmek,

Bilim ve teknoloji alanlarında gelişme sağlayarak bilgi toplumu olmak ve Türkiye'nin uluslararası düzeyde rekabet gücünü arttırmak,

Uluslararası araştırma konsorsiyumlarına katılacak araştırmacılarımızın sayısının arttırmak,

Proje çalışmalarından çıkan araştırma sonuçlarının uygulanabilir, ülke ekonomisine katma değere sahip ve patente dönüşmesini sağlamak,

Karaman Sanayicileri ve üniversitemiz ilişkilerini geliştirerek ilimiz ve ülkemiz ekonomisine katkıda bulunacak projeleri desteklemek,

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi araştırmacılarının ulusal ve uluslararası düzeyde araştırma etkinliklerinin artırılması ve üniversitenin hak ettiği saygınlığa ulaşmasını sağlamaktır.

A.2- Özgörüş (Vizyon)

Bilimsel Araştırma Projeleri kapsamında Üniversitemiz tarafından yürütölen ve desteklenen Araştırma-Geliştirme projelerinin ihtiyaçlarını karşılamalarında aracılık ederek, Öğretim Üyelerinin projelerinin tamamlanması sonucunda elde ettikleri verilerle bilimsel makaleler hazırlayarak Üniversitemizin ve ülkemizin bilimsel alanda daha da güçlenmesine katkıda bulunulmasını sağlamak, bilime ve teknolojiye uluslararası düzeyde katkıda bulunacak araştırmalar yapmalarına imkan yaratmak, yurtdışında gerçekleştirilen sempozyum, eğitim ve konferanslara katılımları ile bilim alanındaki gelişmeleri takip etmelerine, hazırlamış oldukları projeleri yine bu seminer ve konferanslarda sunarak üniversitemizin ve ülkemizin bilim alanındaki gelişimini yurtdışında duyurmak.

B) YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından çıkarılan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkındaki Yönetmelik” çerçevesinde; yükseköğretim kurumlarında öğretim üyeleri ve doktora, tıpta uzmanlık, ya da sanatta yeterlik eğitimi tamamlamış araştırmacılar tarafından yönetilen bilimsel araştırma proje tekliflerinin değerlendirilmesi, kabulü, desteklenmesi, bunlara ilişkin hizmetlerin yürütülmesi, izlenmesi, sonuçlarının değerlendirilmesi ve kamuoyuna duyurulması.

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığınca çıkarılan 01.12.2003 tarih 2003/6554 Sayılı Kararnameye istinaden

- Kalkınma Bakanlığı tarafından desteklenen yatırım amaçlı projeler,
- Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu tarafından desteklenen Bilimsel Araştırma ve Geliştirme projeleri ile ilgili,
 - a- Projelerin ödenek ve harcama durumlarını takip etmek,
 - b- Projeler kapsamında ihaleler yapmak,
 - c- Projeler kapsamında yapılan bütün harcamaların tahakkuk işlemlerini yapmak,
 - d- Üniversitemiz öğretim üyelerinin, yurtiçi ve yurt dışı yolluk ödemelerini yapmak,
 - e- Alınan makine teçhizat ile sarf malzemelerinin ayniyat ve demirbaş kayıtlarının proje yürütücüsünün bağlı olduğu birime (Fakülte, Yüksekokul, Enstitü. vs) yaptırılmasını sağlamak,

Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nun 3 üncü maddesinin (f) bendi ile geçici 4 üncü maddesi hükümlerine dayanılarak hazırlanan 22/04/2004 Tarihli ve 2004/7113 Sayılı Kararnameye istinaden

- a) TÜBİTAK tarafından desteklenen projeler ile ilgili olarak yapılan hizmet alımları, makine teçhizat alımları ile yapılacak her türlü satın almaların takip etmek,
- b) Yurtiçi ve yurtdışı yolluk ödemelerini yapmak,
- c) TÜBİTAK projelerinde çalışan yüksek lisans ve doktora öğrencilerinin burs ödemelerini ve proje yürütücülerinin ikramiye ve teşvik primi ödemelerini yapmak,

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü (SANTEZ) tarafından, desteklenen projelerin desteklenmesine ilişkin yönetmelik hükümlerine istinaden

- a) Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü (SANTEZ) tarafından desteklenen projeler ile ilgili olarak yapılan hizmet alımları, makine teçhizat alımları ile yapılacak her türlü satın almaların takip etmek,
- b) Yurtiçi ve yurtdışı yolluk ödemelerini yapmak,
- c) Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü (SANTEZ) projelerinde çalışanların maaş ödemelerinin takibi ve ödemelerini yapmak.

C) BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER

Tarihçe

Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 4684 sayılı kanunla değişik 58. maddesi ve 10.04.2002 tarih ve 24722 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” uyarınca Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi bilimsel araştırma proje tekliflerinin değerlendirilmesi, kabulü ve desteklenmesi ile bunlara ilişkin hizmetlerin yürütülmesi ve sonuçlandırılması amacıyla kurulmuştur.

Resmi Gazetenin 10.04.2002 tarih ve 24722 sayılı nüshasında yayımlanan Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmeliğin 5. maddesi gereğince hazırlanan “Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Uygulama Yönergesi” Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Senatosu’nun 04/12/2008 tarihli toplantısında alınan 9-2008/20 numaralı karar ile kabul edilmiştir.

2547 sayılı Yükseköğretim Kanununa 25/6/2009 tarihli ve 5917 sayılı Kanunun 21 inci maddesiyle eklenen Ek 28 inci madde hükmüne dayanılarak güncellenen, Yükseköğretim kurumları bütçelerinde Bilimsel Araştırma Projeleri için tefrik edilen ödeneklerin özel hesaba aktarılarak kullanımı, muhasebeleştirilmesi ile özel hesabın işleyişine ilişkin esas ve usuller 01.01.2010 tarihinden geçerli olmak üzere yürürlüğe girmiştir.

Üniversitemiz bünyesinde bulunan altı Fakülte, iki Yüksekokul, beş Meslek Yüksekokulu ve iki Enstitü’nün bilimsel ve teknolojik araştırmaları çerçevesinde 2013 yılında 77 adet BAP projesi, 16 adet TÜBİTAK projesi yürütülmüştür.

Mevzuat

Yükseköğretim Kurumları Tarafından, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 3 üncü Maddesinin (f) Bendi Kapsamında Yapılacak İhalelere İlişkin Karar

01/12/2003 Tarihli 2003 / 6554 Sayılı Kararname Eki

(30.12.2003 tarih ve 25332 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır.)

Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) tarafından, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu’nun 3 üncü maddesinin (f) bendinde yer alan istisna kapsamında yürütülecek ve desteklenecek projeler için

22/04/2004 Tarihli ve 2004 / 7113 Sayılı Kararnamenin Eki

(22.04.2004 tarih ve 25441 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmıştır)

D-FİZİKİ YAPI

Birimimiz bir müdür odası, iki odanın birleşiminden meydana gelen büyük bir oda olmak üzere iki odaya sahiptir. Oda büyüklükleri aşağıdaki tabloda sunulmuştur.

Hizmet Alanları

İdari Personel Hizmet Alanları			
	Kapalı alan (m²)	Sayısı	Kullanan sayısı
Çalışma Odası	15 m²	1	1
Servis	25 m²	1	3
Toplam	40 m²	2	4

E- ÖRGÜT YAPISI

Üst Yönetici: Üniversite Rektörüdür.

Koordinatör: Üst yönetici tarafından belirlenen, üst yöneticiye karşı sorumlu kişi

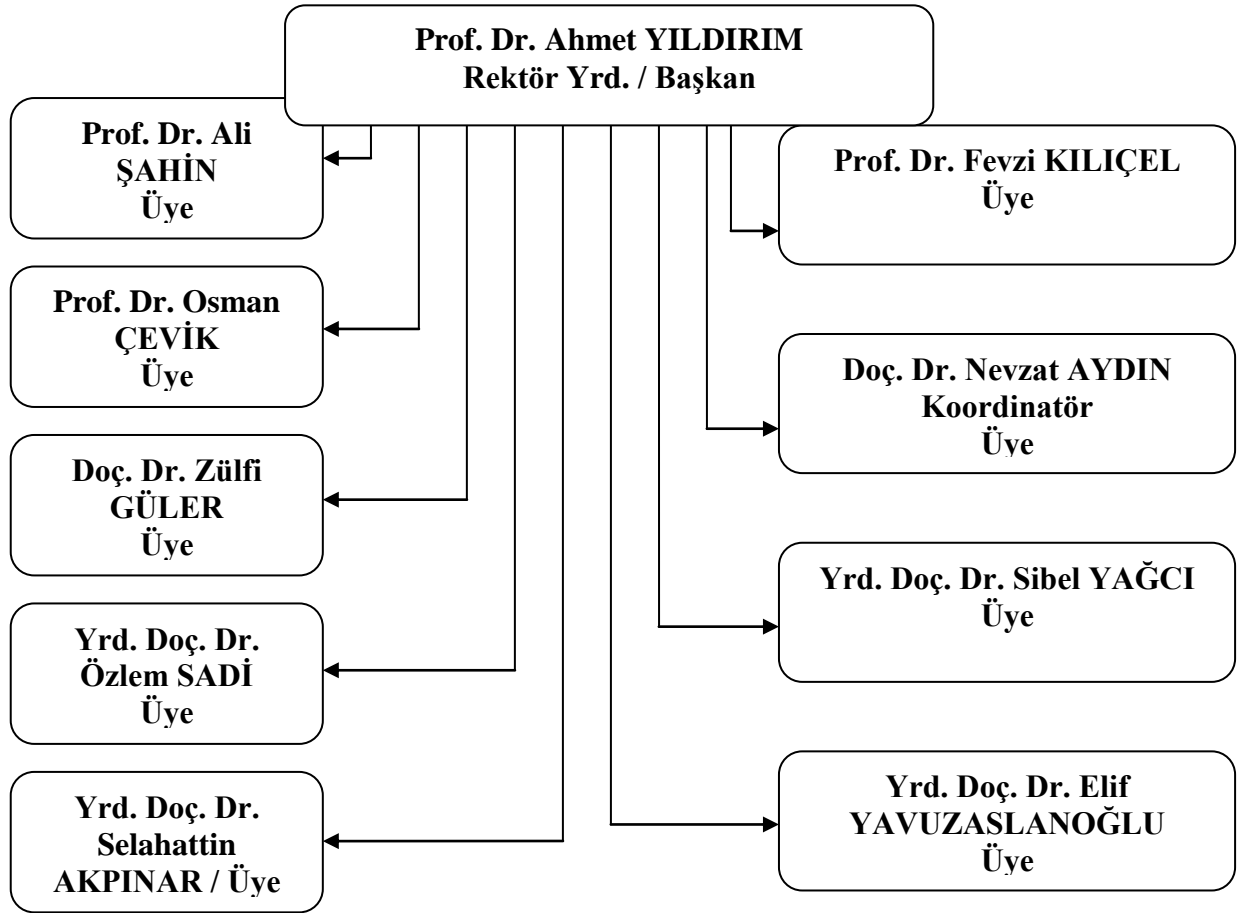
Harcama yetkilisi: Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörüdür.

BAP Komisyonu: Rektör Yardımcısı'nın başkanlığında, Fen Bilimleri, Sosyal Bilimler Enstitü Müdürleri'nden ve Senato'nun önerisiyle Rektör tarafından görevlendirilen, uluslararası atıf endekslerince taranan dergilerde yayını olan ve/veya yayınlara bu endekslerce taranan dergilerde atıf yapılan en az üç en çok yedi öğretim üyesinden oluşur. Komisyon üyelerinin isimleri aşağıda belirtilmiştir.

E.1-BAP KOMİSYON ÜYELERİ

Prof. Dr. Ahmet YILDIRIM	(Rektör Yrd. / Başkan)
Prof. Dr. Ali ŞAHİN	(Sağlık Yüksekokulu Müdürü / Üye)
Prof. Dr. Osman ÇEVİK	(İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanı / Üye)
Prof. Dr. Fevzi KILIÇEL	(Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü / Üye)
Doç. Dr. Zülfi GÜLER	(Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürü / Üye)
Doç. Dr. Nevzat AYDIN	(Koordinatör / Üye)
Yrd. Doç. Dr. Özlem SADI	(Eğitim Fakültesi Öğretim Üyesi / Üye)
Yrd. Doç. Dr. Elif YAVUZASLANOĞLU	(Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu Öğretim Üyesi / Üye)
Yrd. Doç. Dr. Sibel YAĞCI	(Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi / Üye)
Yrd. Doç. Dr. Selahattin AKPINAR	(BESYO Öğretim Üyesi / Üye)

E.2-BAP KOMİSYONU



F- BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

F.1-Masaüstü Bilgisayar Sayısı: 3 adet

F.2-Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Birimimizde yazıcı sayısı idari amaçlı 2 adet bulunmaktadır.

G- İNSAN KAYNAKLARI

Birimimizde bir müdür, bir bilgisayar işletmeni ve bir memur ile hizmet verilmektedir.

G.1-İdari Personel Kadro Durumu

KMÜ BAP	Personel Sayısı
Şube Müdürü	1
Bilgisayar İşletmeni	1
Memur	1

G.2.-Bilimsel Araştırma Projeleri Biriminde görevli personelin isimleri ve unvanları aşağıda belirtilmiştir.

Adı Soyadı	Unvanı	Görev Yaptığı Birim
Lütfullah SERİN	Şube Müdürü	Şube Müdürü
Ali ÇELEBİ	Bilgisayar İşletmeni	Yazı İşleri –Satın alma
Kadriye GENÇAY	Memur	Yazı İşleri -Satın alma

G.3- İdari Personelin Hizmet Süresi, Yaş İtibariyle ve Cinsiyet Dağılımı

İdari Personelin Hizmet Süresi						
	1 – 3 Yıl	4-6 Yıl	7 – 10 Yıl	11 – 15 Yıl	16 – 20 Yıl	21 - Üzeri
Kişi Sayısı	-	1	-	1	-	1
Yüzde		%33		%33		%33
İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı						
	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51- Üzeri
Kişi Sayısı	-	-	2		1	---
Yüzde			%67		%33	
İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı						
	Kadın			Erkek		
Kişi Sayısı	1			2		
Yüzde	%33			%67		

H- SUNULAN HİZMETLER

H.1-İdari Hizmetler

Bilimsel Araştırma Projeleri konularına ve amaçlarına göre türlere ayrılır. Bunlar;

- Münferit Araştırma Projeleri:** Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi öğretim üyeleri ile doktora, tıpta uzmanlık ya da sanatta yeterlik eğitimini tamamlamış araştırmacıların önerdikleri projelerdir.
- Tez Projeleri:** Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi'ne bağlı Enstitülerde yüksek lisans, doktora, sanatta yeterlik eğitimini sürdürmekte olan öğrencilerin eğitim programları gereğince bir öğretim üyesinin yöneticiliğinde yürüttükleri araştırma projeleridir.
- Sanayi İşbirliği Projeleri:** Bir sanayi kuruluşu ile üniversite birimlerinin veya öğretim üyelerinin müştereken verdiği, bütçesinin en az %50'si ilgili sanayi kuruluşu tarafından karşılanan, uygulamaya yönelik projelerdir.
- DPT Projeleri:** İleri Araştırma Projeleri olarak da adlandırılan, değerlendirilmesi, Kalkınma Bakanlığı tarafından yapılarak yıllık yatırım programında yer verilen ve resmi gazetede yayımlanarak işlerlik kazanan projelerdir.

Birim yukarıda bahsedilen proje türlerine göre yürütücü tarafından hazırlanarak BAP'a sunulan projeleri;

- Komisyona sunmak,
- Danışmanlara göndermek,
- Komisyon tarafından alınan kararları ilgililere bildirmek,
- Kabul edilen projelerin proje kapsamında Yükseköğretim Kurulu Başkanlığınca çıkarılan 01.12.2003 tarih 2003/6554 Sayılı Kararnameye istinaden satın alma işlemlerini yapmak,
- Kalkınma Bakanlığı tarafından desteklenen yatırım amaçlı projeler ile ilgili; satın alma işlemlerini yürütmek (2003/6554 sayılı kararnameye istinaden),
- Projelerin ödenek ve harcama durumlarını takip etmek,
- Projeler kapsamında yapılan bütün harcamaların tahakkuk işlemlerini yapmak,
- Alınan makine teçhizat ile sarf malzemelerinin muayene kabulleri için ilgili bölümlere göndermek,
- TÜBİTAK tarafından desteklenen projeler ile ilgili olarak avans evrakları, burs ücreti vb. İşlemlerin evraklarını hazırlamak,
- SANTEZ projelerinin takibi, satınalma işlemleri yürütmek,
- Gerekli görülen duyuruları web sitesine eklemek vb.

H.2-Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Müdürünün Görev ve Yetkileri:

- Birimin işleyişi hakkında komisyona, koordinatöre ve harcama yetkilisine karşı sorumludur.
- Birimin düzen ve işleyişini sağlamak.
- Birimin istatistikî bilgilerini hazırlamak.
- Birimi ile ilgili işleyişe ilişkin kanun, yönetmelik ve yönerge değişikliklerini takip etmek ve çalışan diğer birim elemanlarını bilgilendirmek.
- Birimin çalışmaları ile ilgili araştırma yaparak daha iyi bir işleyiş için amirlerine öneride bulunmak.
- Birimin gerçekleştirme görevliliğini yapmak.
- Bilgi ve becerilerini astlarına anlatmak ve yetiştirmek.
- Üstlerinin birim işleyişi ile ilgili verdiği diğer görevleri yapmak.

Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Birimi yukarıda sayılan görevleri Rektör tarafından atanan Koordinatör başkanlığında bir müdür, bir bilgisayar işletmeni ve bir memur ile yürütmektedir.

I- YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ

I.1-Mali Yönetim ve Harcama Öncesi Kontrol Sistemi

Birimimiz Projelere ilişkin satın alma işlemlerini 2003/6554 sayılı kararnameye göre yapmaktadır. Kararname 4734 sayılı kamu ihale kanununun 3.maddesinin (f) bendi uyarınca yürütülen ve desteklenen araştırma geliştirme projeleri için gerekli mal ve hizmetlerin alımlarında uygulanacak esas ve usulleri belirlemektedir. Bu kapsamda proje komisyona sunulur iken proje ile ilgili alımların listesi proje formlarının içerisinde yer alan detay bütçe formuna kalem kalem yazılarak belirtilir. Daha sonra projenin süresi içerisinde proje detay bütçesinde belirtilen ve satın alınması istenilen makine teçhizat, sarf malzemelerin belirtildiği ihtiyaç dilekçesi birimimize gönderilir. İhtiyaç dilekçesinde belirtilen malzemelerin fiyat araştırması yapıldıktan sonra ne tür bir alımla alınacağına karar verilerek onay belgesi hazırlanır. Harcama yetkilisi tarafından onaylanan onay belgesinden sonra alım şekline göre satın alma işlemi başlatılır.

Firmalar tarafından verilen en uygun teklifler alımına karar verildikten sonra firmalara sipariş verilir. Firma tarafından yürütücüye imza karşılığı teslim edilen malzemenin faturası proje yürütücününün imzası alınarak BAP birimine teslim edilir. Faturası BAP birimine geldikten sonra BAP birimi tarafından gerekli olan evraklar faturaya eklendikten sonra BAP birimi tarafından muhasebe işlem fişi kesilerek ödeme birimine teslim edilir.

Yukarıda bahsedilen tüm işlemler Bilimsel Araştırma Projeleri idari birimi tarafından takip edilmektedir.

I.2- Temel Politikalar ve Öncelikler

- Ülke ekonomisine katkıda bulunacak projelere,
- Toplumun sorunlarına çözüm getirecek projelere,
- Lisansüstü tez projelerine öncelik vermek,

İ- DİĞER HUSUSLAR

Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi her yılın sonunda BAP Komisyonu tarafından desteklenen, kapsama alınan, devam eden ve tamamlanan projeler hakkında, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığınca çıkarılan Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkındaki Yönetmeliğin 10. maddesi gereğince Yükseköğretim Kurulu Başkanlığına özet bir bilgi raporu gönderir.

J-FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

J.1-MALİ BİLGİLER

J.1.1-Bütçe Uygulama Sonuçları

J.1.2-Bütçe Giderleri

2013 Mali Yılı Harcama ve Kalan Tutar Tablosu (TL)	
2013 Mali Yılı Gönderilen Ödenek	319.000,00
2013 Rektörlükçe Aktarılan Ödenek	65.000,00
2012 Mali Yılı Kalan Ödenek (İptal Ve Biten Projelerden Kalan)	75.782,21
2013 Mali Yılı Harcanan	459.782,21

Ar-Ge projeleri kapsamında uzun vadeli rekabeti artırıcı teknoloji geliştirmeye yönelik projeler bulunmaktadır. Bu projeler kapsamında, Üniversitemiz öğretim üyeleri araştırma yaparak, yurtdışında gerçekleştirilen sempozyum, eğitim ve konferanslara katılarak bilim alanındaki gelişmeleri takip etmektedirler. Proje çalışmaları sonucunda elde ettikleri verilerle bilimsel makaleler hazırlayarak ülkemizin bilimsel alanda daha da güçlenmesine katkıda bulunmaktadırlar.

* Üniversitemizin Yıllara göre Araştırma Bütçesi (proje sayısı, bütçesi, süresi)

J.1.3-Bilimsel Araştırma Projeleri

<u>YIL</u>	<u>SAYISI</u>	<u>BÜTÇESİ(TL)</u>	<u>SÜRESİ</u>
2010	5 ADET	45.000,00	6-36 Ay
2011	25 ADET	302.335,64	6-36 Ay
2012	30 ADET	642.804,71	6-36 Ay
2013	40 ADET	459.782,21	6-36 Ay

K. DPT PROJESİ

K.1-PROJE ÖZET BİLGİSİ

Projenin Adı:	Merkezi Araştırma Laboratuvarı
Projenin Yatırım Programındaki Numarası:	2010K121090
Projenin Yürütülmekte Olduğu Kurum:	Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Rektörlüğü
Proje Yürütücüsü ve İletişim Bilgileri:	Prof. Dr. Ahmet YILDIRIM Adres: Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yunus Emre Yerleşkesi KARAMAN
Projenin 2013 Yılı Yatırım Programında yer alan Başlama ve Bitiş Yılları:	2010 – 2013
Projenin 2013 Yılı Yatırım Programındaki Karakteristiği:	İleri Araşt. Mak. Teç. İnş. (1000 m²) Sera Yapım İşi (300 m²)
Projenin 2013 Yılı Yatırım Programında yer alan Toplam Bütçesi:	5.598.000,00 TL
Projenin 2013 Yılı Ödeneği:	500.000,00 TL

K.2- PROJE KAPSAMINDA 2013 YILINDA GERÇEKLEŞTİRİLEN KAYNAK KULLANIMI

K.2.1- 2013 Yılı Yatırım Programı Kapsamında Kaynak Tahsisleri ve Harcama Gerçekleşmeleri

2012 Yılından Devreden Ödenek	2013 Yılı Ödeneği	2013 Yılı Ek Ödenek Tahsisi	Projeler Arası Aktarma Olduysa Bu Projeye		2013 Yılında Gerçekleşen Harcama	Henüz Kullanılmayan Ödenek Miktarı
			Aktarılan	Düşülen		
1.949.998,54 TL	500.000,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	2.449.998,30 TL.	0,24 TL.

K.2.2. 2013 Yılında Yapılan Harcamaların Kalemlere Göre Dağılımı

İnşaat	Makine Teçhizat	Sarf Malzemesi	Hizmet Alımı	Seyahat	Yardımcı Personel	Toplam
828.957,91 TL	1.621.040,39TL	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	0,00 TL	2.449.998,30

K.2.3- 2013 Yılında Yapılan Sermaye ve Yatırım Giderleri

Proje No	2010K121090
Projenin Adı	Merkezi Araştırma Laboratuvarı
Harcama	1.621.040,39

Otomatik Işınlama Sistemi ve Radyasyon Kaynağı	1
Yeni Nesil DNA Dizileme Cihazı	1
RT-PCR Cihazı Rotorgene-Q 2 Plex+HRM	1
Q-PCR 36-72 Rotor	1
Isıtıcı Blok	1
Quick Spin Cihazı	2
Masaüstü İnkibatörlü Şaker	1
Vorteks	2
Mekanik Karıştırıcı	1
Pipet Seti	1
Fluorometer Quantification System	1
Midi Yatay Elektroferez Cihazı	1
Midi Dikey Elektroferez Cihazı	1
Thorlabs LSB04-Alens D=25.4 mm 35pe NBK7 planoCX, PlanoCC,BİCX, BİCC A Coat	1
APS-3030DD AA Tech Regulated DC Power	1
Fluke 179 Dijital Multimeter	1
Dikey Elektroferez Penguin Dual Gel System	1
Elektroferez için Güç Kaynağı	1
Hassas Terazi Kapasite 3200 g. Hassasiyet 0,01 g.	1
Pipet Seti 05-10 UL - 20-200 UL - 100-1000 UL	1
Vortex, MX-S- Ayarlanabilir hızlı	1
Su Banyosu 22 Litre, ortam sıcaklığı +5-100 derece, LCD Ekran, zaman ayarlı	1
Glove Box'a (Eldivenli Kabin) Entegreli İnce Film Kaplama ve Ölçüm Sistemi	1
X-Işını Difraksiyon Cihazı	1
Otomatik Pipet 0,2,5 µl Aralığında	1
Otomatik Pipet 500-5000 µl Aralığında	1
Tek Bitki Harman Makinesi	1

K.3-2013 YILINDA DESTEKLENMİŞ / YIL İÇİNDE DEVAM EDEN / SONA EREN TÜBİTAK PROJELERİ

Proje Adı	Fon Sağlayan Kuruluş	Müşteri Kuruluş	Proje Süresi (Ay)	Proje Bütçesi (TL)	Projenin Durumu (2013'de) Başlamış/ Devam Eden)
Bulgur ve Nohut Gibi Tahıl ve Baklagillerden Çerez Gıda Üretiminde Yenilikçi İşlem Olan Kontrollü Basınç Farkı Oluşturulması Metodunun Uygulanması	TÜBİTAK	KMÜ	24	149.000,00	2011'de başlayıp, 2013' de devam eden
Endüstriyel Uygulamalar İçin Scytalidium thermophilum Ksilanazının Tarımsal Atıklar Kullanılarak Üretimi, Saflaştırılması, Karakterizasyonu ve X-Işım Yapı Analizi Amacıyla Kristalizasyonu	TÜBİTAK	KMÜ	36	206.090,00	2011'de başlayıp, 2013' de devam eden
Karaman Yöresi Kuru Soğan Yetiştirme Alanlarında Bulunan Soğan Sak Nematodunun (Ditylenchus dipsaci (Kühn, 1857) Filipjev, 1936) Dağılımı ve Zarar Seviyesinin Belirlenmesi İle Bitki Genetik Dayanıklılığının Belirlenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	36	123.000,00	2011'de başlamış 2013'de devam eden
Yeni Jenerasyon Bis ve Amino Ditiyolpirol Bileşiklerinin Sentezi: Nanotanecek/Enzim Sistemleri ile Biyonanoteknolojik Biosensör Olarak Kullanımı	TÜBİTAK	KMÜ	24	181.966,00	2011'de başlamış 2013'de devam eden
Denizli Irkı Horozların Ötüs Sesleri Teknik Özelliklerinin Belirlenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	26	146.875,00	07/11/2013'de proje sonuçlanmıştır.
Altın Elektrotlar Üzerindeki İletken Polimer/CdS Yarıiletken Nanotanecek/Supramoleküler Aktarıcı/Elektron Verici Yapılar Tarafından Üretilen Fotoakımlar	TÜBİTAK	KMÜ	34	233.666,00	05/03/2013'de proje sonuçlanmıştır.
Yeni Geliştirilen Bir Ekmeklik Buğday Haritalama Populasyonunda Agronomik, Kalite Ve Hastalıklara Dayanıklılık Bakımından Fenotipik Değişimin Ve Genotip X Çevre İnteraksiyonunun Belirlenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	36	360.500,00	2012' de başlamış 2013'de devam eden
Streptozotocin ile İndüklenmiş Diyabetik Sıçan Karaciğer Dokularında Global Gen Ekspresyonu Profilinin Mikroarray Teknolojisi ile İncelenmesi: Resveratrol'ün Etkileri	TÜBİTAK	KMÜ	24	197.400,00	2012' de başlamış 2013'de devam eden

Biyokirlenmeye Karşı Yüksek Dirençli ve Florlanmış Membranlı Yüksek Seçiciliğe Sahip Yeni Elektrokimyasal ve Optik Amonyum Sensörlerin Geliş	TÜBİTAK	KMÜ	24	242.132,00	2012' de başlamış 2013'de devam eden
Üç Boyutlu Olarak Düzenlenmiş Makrogözenekli ve Altın Nano Tanecik ile Katkılanmış Titanyum Dioksit (3-BMAN-TiO₂) Fotonik Kristallerle Modifiye Edilmiş Elektrotlar Üzerine Olioguanilinle Çapraz Bağlanmış [Ru(bpy)₂(bpy)CONHArNH₂]+2Boya/İridyum DiOksit Nano Tanecik Yapılarına Sahip Suyu Tamamıyla Ayrıştıran Güneş Hücrelerinin Yapımı	TÜBİTAK	KMÜ	24	295.220,00	2012' de başlamış 2013'de devam eden
Gaziantep yöresinde Yetişen Makromantarların Belirlenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	36	197.480,00	2013'de başladı.
Aspergillus Terreus Ksilanolitik Sisteminin Batık Ve Katı Kültürde Tepki Yüzey Metodolojisi İle Üretim Koşullarının Optimizasyonu, Bu Kültürlerde Hücre Dışı Proteinlerinin Karşılaştırmalı Proteomik Analizi ve Ksilanazın Kristalizasyonu	TÜBİTAK	KMÜ	36	275.245,00	2013'de başladı.
Sol-Jel Yöntemiyle Cu(In_{1-x}Gax)(Se_{1-y}Ytey)₂ (Cigst) Yarıiletken İnce Filmlerinin Büyütülmesi, Karakterizasyonu Ve Güneş Pili Uygulamalarının İncelenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	30	374250	2013'de başladı.
Bazı Makarnalık Buğday İleri Islah Hatlarının Markör Destekli Kalite Islahı	TÜBİTAK	KMÜ	36	289.595,00	2013'de başladı.
Altın Elektrot Üzerinde Birbirlerine Polimerik Köprülerle Bağlanmış Kaliks[n]aren/Siyanın Boya/IrO₂ Nanotanecik Yapılar İçeren Suyu Tam Olarak Ayrıştıran Yeni Fotoelektrokimyasal Hücreler	TÜBİTAK	KMÜ	24	263,662,00	2013'de başladı.
Sol-jel yöntemiyle Kalkoprit Cu(Al_xGa_{1-x})Se₂ (Cags) İnce Filmlerinin Sentezi ve Fotoiletkenlik Özelliklerinin İncelenmesi	TÜBİTAK	KMÜ	12	30.000,00	2013'de başladı.
İrmikaltı Undan Vital Gluten ve Yakıt Etanol Üretimi	SAN-TEZ	KMÜ	14	125.852,00	01/12/2013'de proje sonuçlanmıştır.

L-Mali Denetim Sonuçları

2013 Mali Yılı yapılan ihalelere ilişkin herhangi bir sorgu bulunmamaktadır.

L.1-Performans Bilgileri

L.1.1-Faaliyet ve Proje Bilgileri

2013 Yılında Birimimiz Tarafından Takip Edilen Projelere İlişkin Genel Bilgi

Bilimsel Araştırma Proje Sayısı					
PROJELER	2013				
	Önceki Yılda Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Toplam	Yıl İçinde Tamamlanan Proje	Toplam Ödenek TL
DPT	1	-	1	-	500.000,00
TÜBİTAK	8	6	14	2	3.270.352,88
A.B.	-	-	-	-	-
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ	33	40	73	22	459.782,21
DİĞER	MEVKA	-	-	-	-
	SAN-TEZ	1	-	1	125.852,00
TOPLAM	43	46	60	27	4.491.884,88

2013 Mali yılında 40 adet Bilimsel Araştırma Projesinin 459.782,21 TL ödenek ile desteklenmesine karar verilmiştir. Fakültelere ve niteliğine göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir.

L.1.2-2013 Yılında Desteklenen Bilimsel Araştırma Projelerinin Türlerine Göre Dağılımı

PROJE TÜRLERİ	MÜNFERİT	YÜKSEK LİSANS	DOKTORA TEZİ
ADEDİ	23	15	2

L.1.3-2013 Yılı İçerisinde Kabul Edilen Projelerin Bölümlere ve Göre Dağılımı

Birimi	Adedi	Proje Bütçesi
Kamil Özdağ Fen Fakültesi	23	247.721,70
Edebiyat Fakültesi	4	37.445,56
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu	1	8.440,00
Eğitim Fakültesi	1	11.150,00
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	2	14.191,71
Sağlık Yüksekokulu	1	19.997,60
Mühendislik Fakültesi	8	120.835,64
Toplam	40	459.782,21

L.1.4-Performans Sonuçları Tablosu

2013 mali yılında 22 adet bilimsel araştırma projesi tamamlanmıştır. Fakülteleere göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir.

FAKÜLTELERE GÖRE 2013 YILINDA TAMAMLANAN PROJELER	
Kamil Özdağ Fen Fakültesi	13 Adet
Edebiyat Fakültesi	2 Adet
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	1 Adet
Mühendislik Fakültesi	2 Adet
Sağlık Yüksekokulu	2 Adet
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu	2 adet

FAKÜLTELERE GÖRE 2013 YILINDA TAMAMLANAN PROJELER

NİTELİĞİNE GÖRE 2013 YILINDA TAMAMLANAN PROJELER	
Münferit Araştırma Projeleri	15 Adet
Yüksek Lisans Tez Projeleri	7 Adet

L.1.5-Performans Sonuçları Değerlendirme

- 2013 Mali yılında 40 adet Bilimsel Araştırma Projesinin 459.782,21 TL ödenek ile desteklenmesine karar verilmiştir.

- 2013 yılında 73 adet bilimsel araştırma projesi devam etmiş olup 22 adet proje tamamlanmış, 1 adet proje yönergemizin 11 inci maddesi b bendi gereği iptal edilmiştir.

M- AMAÇ ve HEDEFLER

M.1- İdarenin Amaç ve Hedefleri

AMAÇ

Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, Yükseköğretim kurumlarında öğretim üyeleri ve doktora, tıpta uzmanlık, ya da sanatta yeterlik eğitimini tamamlamış araştırmacılar tarafından yönetilen bilimsel araştırma proje tekliflerinin değerlendirilmesi, kabulü, desteklenmesi, bunlara ilişkin hizmetlerin yürütülmesi, izlenmesi, sonuçların değerlendirilmesi ve kamuoyuna duyurulması ile ilgili usul ve esasları çerçevesinde harcamaların takibini yapmak amacıyla kurulmuştur.

HEDEFLER

Bilimsel Araştırma Projelerinin amacı, tamamlandığında sonuçları ile alanında bilime evrensel veya ulusal ölçülerde katkı yaparak, ülkenin teknolojik, ekonomik, sosyal ve kültürel kalkınmasını sağlamaktır.

Bilimsel Araştırma Projeleri kapsamında Üniversitemiz öğretim üyelerine destek sağlanarak, araştırma yapmak, yurtdışında gerçekleştirilen sempozyum, eğitim ve konferanslara da katılarak bilim alanındaki gelişmeleri takip etme, hazırlamış oldukları projeleri yine bu seminer ve konferanslarda sunarak Ülkemizin ve Üniversitemizin bilim alanındaki gelişmesini yurtdışına da duyurma fırsatı bulmak,

Akademisyenlerimizin projelerinin tamamlanması sonucunda elde ettikleri verileri bilimsel makaleye dönüştürülmesi, bulguların teknolojik uygulamaya geçmesi, patent alımının desteklenmesi katkıda bulunmak,

Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu olarak; söz konusu aktivitelerin gerçekleştirilmesine aracı olmak ve proje yürütücüleri ile destekleyen kuruluş arasındaki koordinasyonu sağlamak,

Öncelikli hedeflerimiz arasındadır.

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler
Stratejik Amaç-1 Birimimizde verilen hizmet kalitesini artırarak proje harcamalarının daha hızlı ve düzenli yapılmasını sağlamak	Hedef-1 Birimize gelen satın alma evraklarının onay aşamasında faturanın gelip ilgili firmaya ödeme yapılmasına kadar geçen zamanın kısılması
	Hedef-2 Onay belgesi ve eklerinin onaylanması ve tahakkuk aşamasına kadar olan aşamanın 1 hafta içinde bitirilmesi
Stratejik Amaç-2 Proje yürütücüleri ile iletişimi artıracak ilişkiler kurmak (İnternet vs.)	Hedef-1 Daha az hata içeren evrakların birimimize ulaşması
	Hedef-2 Birimimize gelen 10 evraktan 9'unun hatasız olarak gelmesi
Stratejik Amaç-3 Harcamalarda izlenecek yol ile ilgili elektronik ortamda proje yürütücülerinin bilgilendirilmesi ve proje yürütücüleri ile birim personelinin uyumlu ve koordineli çalışmasının sağlanması.	Hedef-1 Proje yürütücülerinin harcamalarını mali yıl içinde yapmalarını sağlamak böylelikle yıllık olan ödeneklerin yanmalarını önlemek

N- DİĞER HUSUSLAR

Bilime ve teknolojiye katkıda bulunacak öğretim üyelerinin bilimsel araştırmalarına destek vermeye devam etmek.

O- KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

O.1- Üstünlükler

1. Teknolojik donanımımızın yeterli olması
2. Nitelikli ve yetişmiş personele sahip olmak,
3. Hızlı ve verimli çalışma,
4. İletişimimizin iyi olması,
5. Personelin özverili olması,
6. Personelin değişime ve gelişime açık olması,
7. Teknolojiden en etkin şekilde yararlanıyor olmak,
8. İnternet aracılığıyla ulaşımı hızlandırarak sonuç almak.

O.2- Zayıflıklar

1. Mevzuatlara bağlı olarak iç işleyişteki bürokratik işlemler sürecinin işleri yavaşlatması sonucu yaşanan sorunlar.
2. Satın alma mevzuatının sık sık değişmesine rağmen birimimizin Yönetmeliğinin ve satın alma 2003/6554 sayılı kararname ekinin bu değişikliklerle beraber revize edilmemesinden dolayı zaman zaman çelişkiler yaşanmaktadır.

Harcama Yetkilisinin İç Kontrol Güvence Beyanı

İ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgilerim dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. (Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birim Koordinatörlüğü – 18/03/2014)

Doç. Dr. Nevzat AYDIN
BAP Koordinatörü