

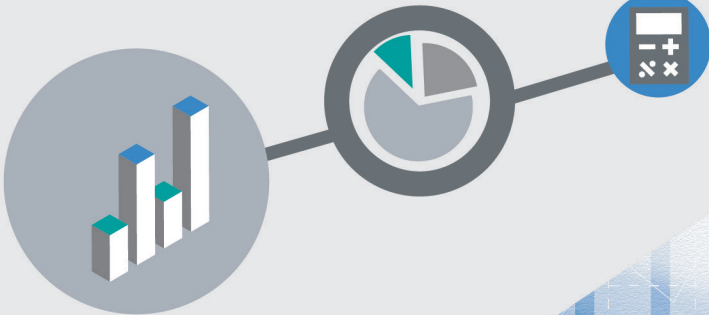


Türkiye
Uzay Ajansı

2021 YILI

KURUMSAL MALİ DURUM VE BEKLENTİLER RAPORU

TEMMUZ



2021 YILI

KURUMSAL MALİ DURUM
VE BEKLENTİLER RAPORU

TEMMUZ

İçindekiler

OCAK- HAZİRAN 2021 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	3
A- BÜTÇE GİDERLERİ	4
B- BÜTÇE GELİRLERİ	14
C- FİNANSMAN	15
OCAK-HAZİRAN 2021 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER	16
TEMMUZ -ARALIK 2021 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER	22
A- BÜTÇE GİDERLERİ	23
B- BÜTÇE GELİRLERİ	24
C- FİNANSMAN	24
TEMMUZ- ARALIK 2021 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER	25

TABLolar

Tablo 1:	2021 Yılı İlk Altı Aylık Bütçe Bilgileri (Ekonomik Sınıflandırma 1. Düzey)	4
Tablo 2:	2021 Yılı İlk Altı Aylık Bütçe Bilgileri (Ekonomik Sınıflandırma 2.Düzey)	5
Tablo 3:	Personel Giderleri	7
Tablo 4:	Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	8
Tablo 5:	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	9
Tablo 6:	Cari Transferler	11
Tablo 7:	Sermaye Giderleri	12
Tablo 8:	Sermaye Transferleri	13
Tablo 9:	2021 Yılı Bütçe Gelirleri	14
Tablo 10:	Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	14
Tablo 11:	Diğer Gelirler	15
Tablo 12:	Finansman Tablosu	15
Tablo 13:	İkili Anlaşmalar ve Üye Olunan Uluslararası Kuruluşlar	20
Tablo 14:	Ödenek-Harcama Bilgisi ve Yılsonu Gerçekleşme Tahmini	23
Tablo 15:	2020-2021 Yılı Bütçe Gelirleri	24

GRAFIKLER

Grafik 1:	2021 Yılı Bütçe Giderinin Tertiplere Oransal Dağılımı	6
Grafik 2:	Aylar İtibariyle Personel Giderleri	7
Grafik 3:	Aylar İtibariyle Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri	8
Grafik 4:	Mal ve Hizmet Alımı Giderleri İlk Altı Aylık Gider Toplamına Oranı (%)	10
Grafik 5:	Aylar İtibariyle Mal ve Hizmet Alım Giderleri	10
Grafik 6:	Aylar İtibariyle Sermaye Giderleri.....	12



A- BÜTÇE GİDERLERİ

7258 sayılı 2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Başkanlığımız bütçesine 38.071.000-TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibarıyla 2.850.000,00-TL ekleme, 1.184.100,00-TL düşme gerçekleşmiştir. Toplam ödeneğin % 7,41'i olan 2.945.558,00-TL harcanmıştır. 2021 yılı bütçe giderlerinin ilk altı aylık gerçekleşme bilgileri; ekonomik sınıflandırma 1. ve 2. düzeyde Tablo 1 ve Tablo 2' de gösterilmektedir.

Tablo 1: 2021 Yılı İlk Altı Aylık Bütçe Bilgileri (Ekonomik Sınıflandırma 1. Düzey)

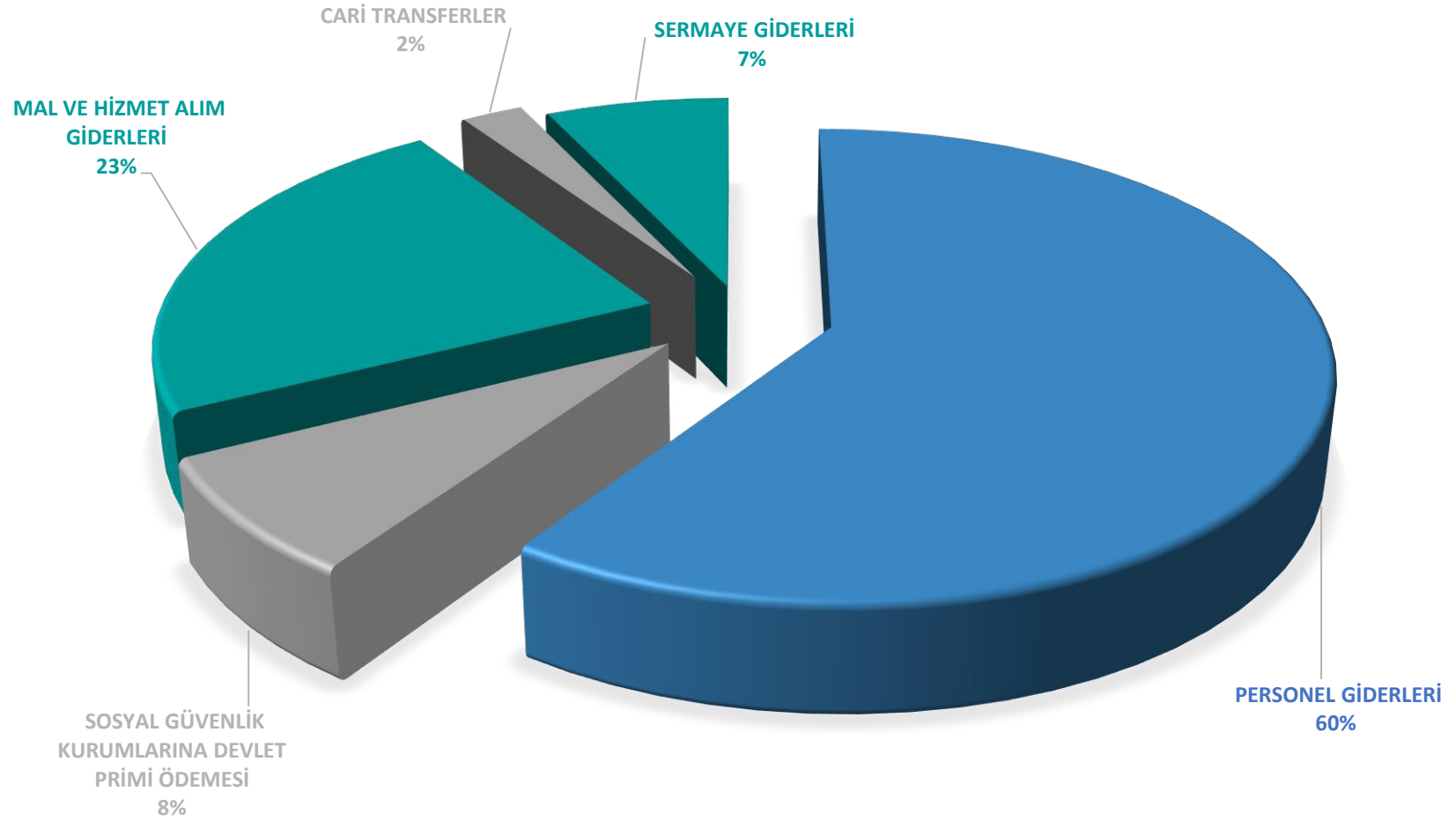
KODU	ÖDENEK TÜRÜ	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	EKLENEN	DÜŞEN	TOPLAM ÖDENEK	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA TOPLAM
01	PERSONEL GİDERLERİ	11.238.000			11.238.000	1.753.861	15,6 %
02	SGK DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	2.146.000			2.146.000	235.435	10,9 %
03	MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	10.995.000			10.995.000	678.246	6,1 %
05	CARİ TRANSFERLER	9.692.000	370.000		10.062.000	70.000	0,7 %
06	SERMAYE GİDERLERİ	4.000.000	70.100	1.184.100	2.886.000	208.017	7,2 %
07	SERMAYE TRANSFERLERİ	0	2.410.000		2.410.000	0	0
	TOPLAM	38.071.000	2.850.100	1.184.100	39.737.000	2.945.558	7.41 %

Tablo 2: 2021 Yılı İlk Altı Aylık Bütçe Bilgileri (Ekonomik Sınıflandırma 2.Düzey)

EKONOMİK KOD	2020			2021		
	YIL SONU GERÇEKLEŞME	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA YILSONUNA ORANI (%)	TOPLAM ÖDENEK	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA TOPLAM ÖDENEĞE ORANI (%)
01-PERSONEL GİDERLERİ	473.646,00	166.939,00	35,25%	11.238.000,00	1.753.860,00	15,61%
Memurlar	473.646,00	166.939,00	35,25%	1.684.000,00	1.679.957,00	99,8%
Sözleşmeli Personel	0	0	0,00%	4.000.000,00	0	0
İşçiler	0	0	0,00%	5.554.000,00	73.904,00	1,3%
02-SGK DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	68.226,00	34.189,00	50,11%	2.146.000,00	235.435,00	11,0%
Memurlar	68.226,00	34.189,00	50,11%	350.000,00	219.343,00	62,7%
Sözleşmeli Personel	0	0	0,00%	914.000,00	0	0
İşçiler	0	0	0,00%	882.000,00	16.092,00	1,8%
03-MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ	2.356.326,00	142.586,00	6,05%	10.995.000,00	678.246,00	6,2%
Tüketime Yönelik Mal ve Hizmet Alımları	207.975,00	2.795,00	1,34%	1.155.000,00	32.306,00	2,8%
Yolluklar	164.700,00	62.627,00	38,02%	3.078.000,00	193.657,00	6,3%
Görev Giderleri	0,00	0	0,00%	47.000,00	7.049,00	15,0%
Hizmet Alımları	1.538.008,00	443	0,03%	4.401.000,00	419.085,00	9,5%
Temsil ve Tanıtma Giderleri	87.783,00	2.948,00	3,36%	473.000,00	9.700,00	2,1%
Menkul Mal,Gayrimaddi Hak Alım,Bakım ve Onarım Giderleri	280.383,00	44.273,00	15,79%	1.204.000,00	16.449,00	1,4%
Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	77.477,00	29.500,00	38,08%	637.000,00	0	0,0%
05-CARİ TRANSFERLER	0	0		10.062.000,00	70.000,00	0,7%
Yurtdışına Yapılan Transferler	0	0		9.692.000,00	0	0,0%
Görevlendirme Giderleri	0	0		70.000,00	70.000,00	100,0%
Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler	0	0		300.000,00	0,00	0,0%
06-SERMAYE GİDERLERİ	3.109.111,00	469.782,00	15,11%	2.886.000,00	208.017,00	7,2%
Mamul Mal Alımları	1.094.190,00	469.782,00	42,93%	730.900,00	95.396,00	13,1%
Menkul Sermaye Üretim Giderleri	1.917.500,00	0		1.833.000,00	0,00	0,0%
Gayri Maddi Mal Alımları	97.421,00	0		170.100,00	112.621,00	66,2%
Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	0,00	0		152.000,00	0,00	0,0%
07-SERMAYE TRANSFERLERİ	76.294.337,00	0		2.410.000,00	0,00	0,0%
Kurum,İşletme ve Hane Halkına Yapılan Sermaye Transferleri	76.294.337,00			2.410.000,00	0,00	0,0%
BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI	82.301.646,00	813.496	0,99%	39.737.000,00	2.945.558,00	7,4%

2021 yılı ilk altı aylık harcamaların , gider türlerine göre oranları Grafik 1’de gösterilmektedir.

Grafik 1: 2021 yılı ilk altı aylık bütçe giderlerinin dağılımı



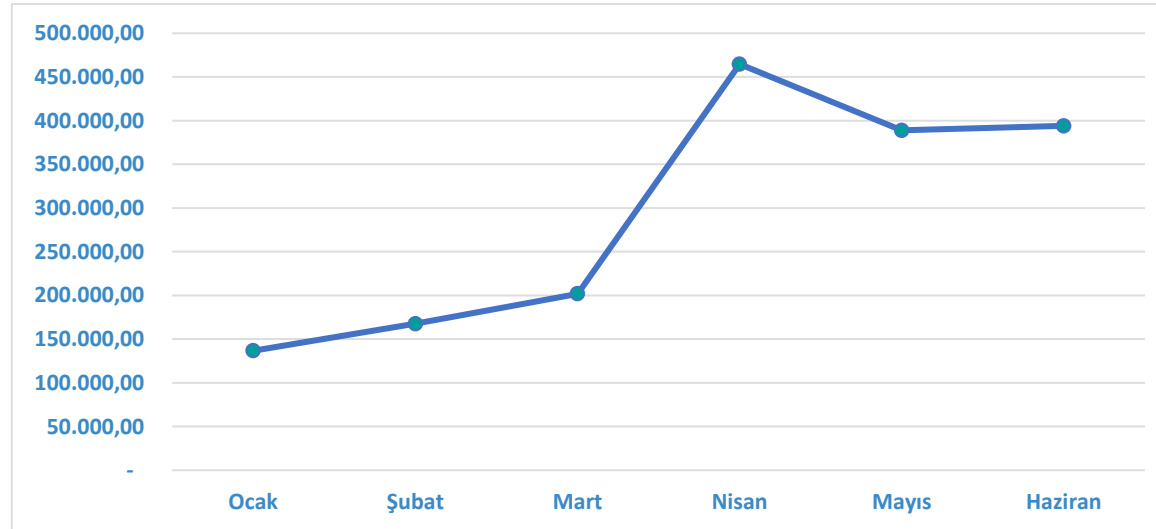
PERSONEL GİDERLERİ

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile personel giderleri için 11.238.000,00 -TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibariyle bu ödeneğin %15,60'ı olan 1.753.661,00 -TL'si harcanmıştır. Personel Giderlerinin 1.679.957,00-TL'si Memurlar, 73.904,00-TL'si İşçiler tertibinde harcanmıştır. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık personel giderleri için yapılan harcamaların detayı Tablo 3 ve Grafik 3'te gösterilmektedir.

Tablo 3: Personel Giderleri

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	OCAK- HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
MEMURLAR	1.684.000,00	1.679.957,00	99,76 %
SÖZLEŞMELİ PERSONEL	4.000.000,00	-	-
İŞÇİLER	5.554.000,00	73.904,00	1,33 %
TOPLAM	11.238.000,00	1.753.861,00	15,61 %

Grafik 2: Aylar İtibariyle Personel Giderleri



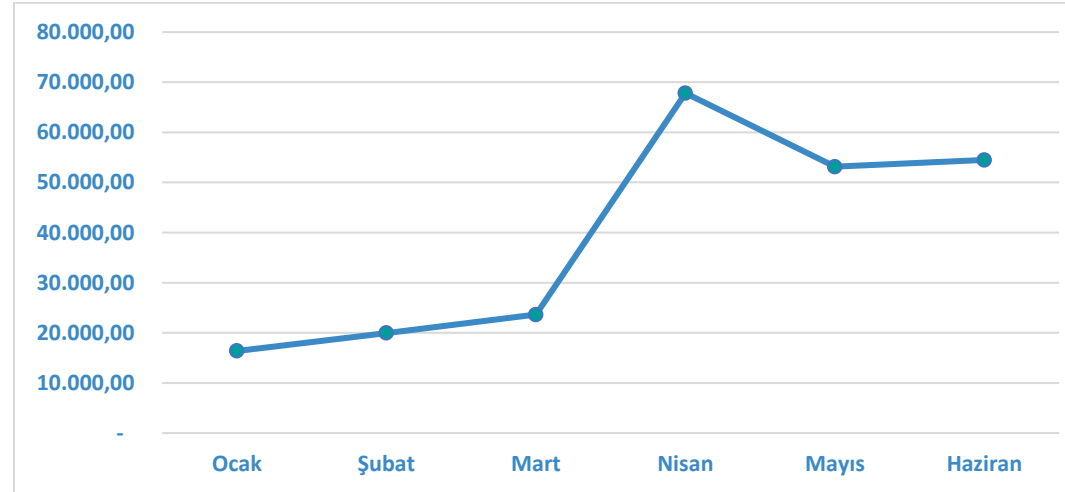
SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri için 2.146.000,00-TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibariyle bu ödeneğin % 10,97'si olan 235.435,00-TL'si harcanmıştır. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri için yapılan harcamaların detayı Tablo 4 ve Grafik 3'de gösterilmektedir

Tablo 4: Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
MEMURLAR	350.000,00	219.343,00	62,67 %
SÖZLEŞMELİ PERSONEL	914.000,00	-	-
İŞÇİLER	882.000,00	16.092,00	1,82 %
TOPLAM	2.146.000,00	235.435,00	10,97 %

Grafik 3: Aylar İtibariyle Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri



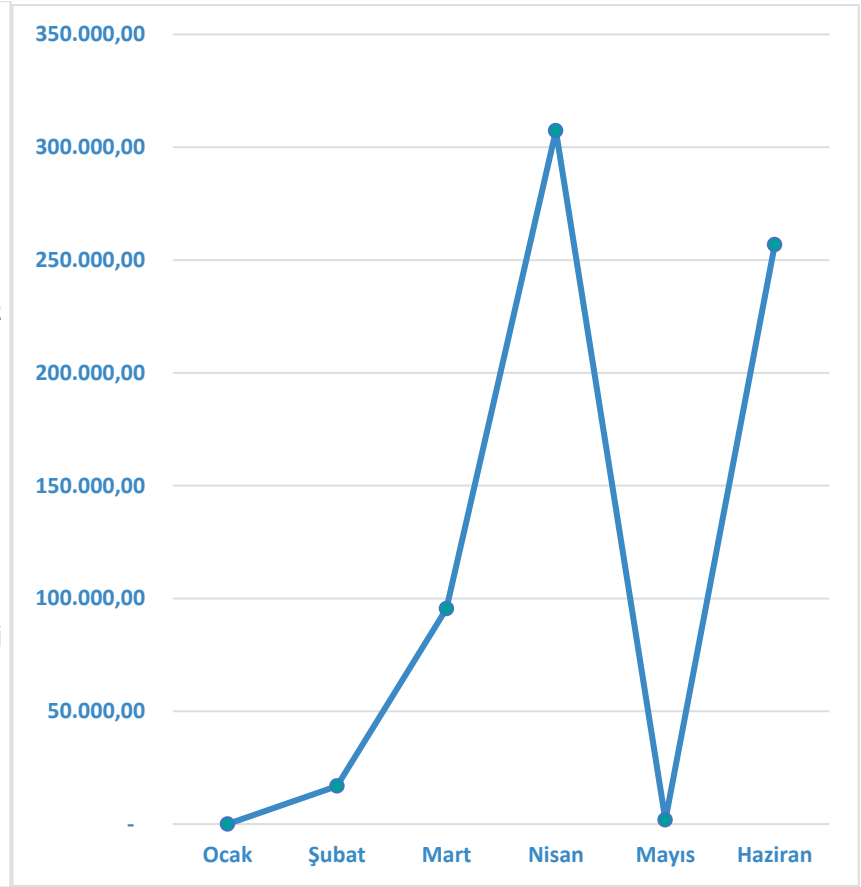
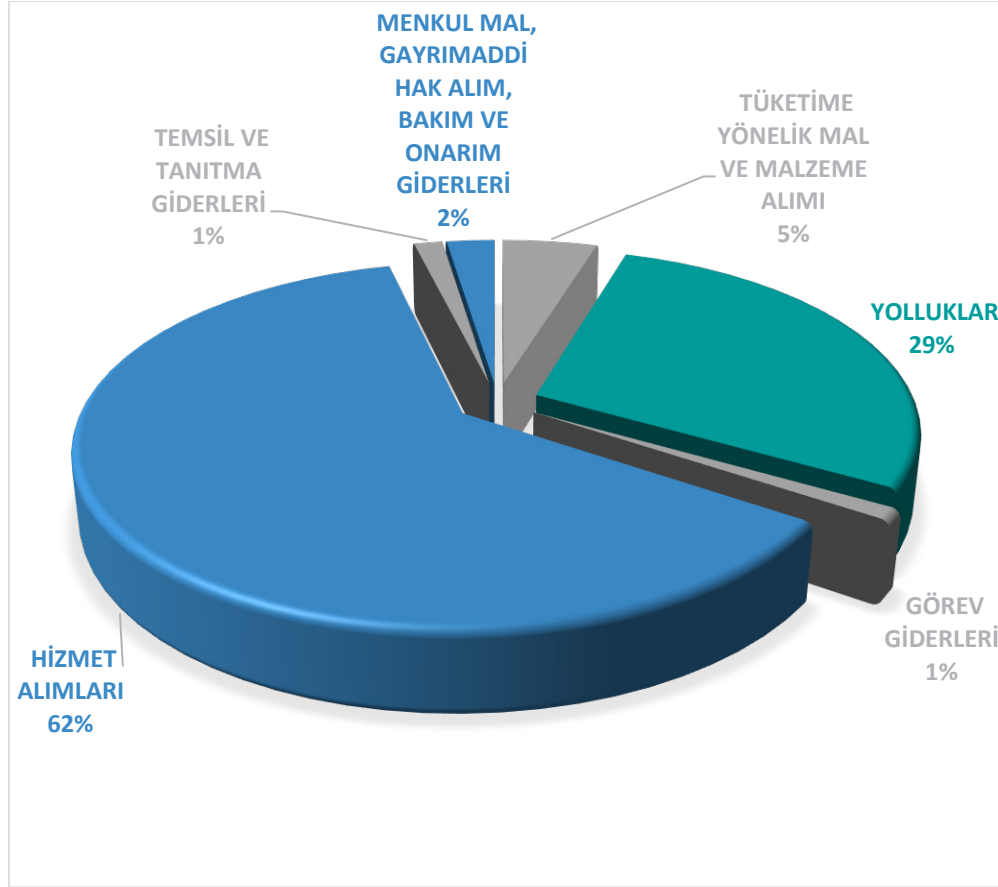
MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Mal ve Hizmet Alım Giderleri için 10.995.000,00-TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibarıyla bu ödeneğin % 6,17'si olan 678.246,00-TL'si harcanmıştır. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık Mal ve Hizmet Alım Giderleri için yapılan harcamaların detayı Tablo 5, Grafik 4 ve Grafik 5'te gösterilmektedir.

Tablo 5: Mal ve Hizmet Alım Giderleri

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	OCAK- HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIM	1.155.000,00	32.306,00	2,80 %
YOLLUKLAR	3.078.000,00	193.657,00	6,29 %
GÖREV GİDERLERİ	47.000,00	7.049,00	15,00 %
HİZMET ALIMLARI	4.401.000,00	419.085,00	9,52 %
TEMSİL VE TANITMA GİDERLERİ	473.000,00	9.700,00	2,05 %
MENKUL MAL, GAYRIMADDİ HAK ALIM, BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	1.204.000,00	16.449,00	1,37 %
GAYRIMENKUL MAL BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	637.000,00	-	-
TOPLAM	10.995.000,00	678.246,00	6,17 %

Grafik 4: İlk Altı aylık Mal ve Hizmet Alım Giderleri Dağılımı (%)



Grafik 5: Aylar İtibariyle Mal ve Hizmet Alım Giderleri

CARİ TRANSFERLER

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Cari Transferler için 9.692.000,00-TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran döneminde 370.000,00-TL likit karşılığı ödenek eklenmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibariyle bu ödeneğin %0,70'si olan 70.000,00-TL'si harcanmıştır. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık Cari Transferler için yapılan harcamaların detayı Tablo 6'de gösterilmektedir.

Tablo 6: Cari Transferler

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	EKLENEN	TOPLAM ÖDENEK	OCAK- HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
GÖREVLENDİRME GİDERLERİ	-	70.000,00	70.000,00	70.000,00	100,00 %
YURTDIŞINA YAPILAN TRANSFERLER	9.692.000,00	-	9.692.000,00	-	-
KÂR AMACI GÜTMİYEN KURULUŞLARA YAPILAN TRANSFERLER	-	300.000,00	300.000,00	-	-
TOPLAM	9.692.000,00	370.000,00	10.062.000,00	70.000,00	0,70 %

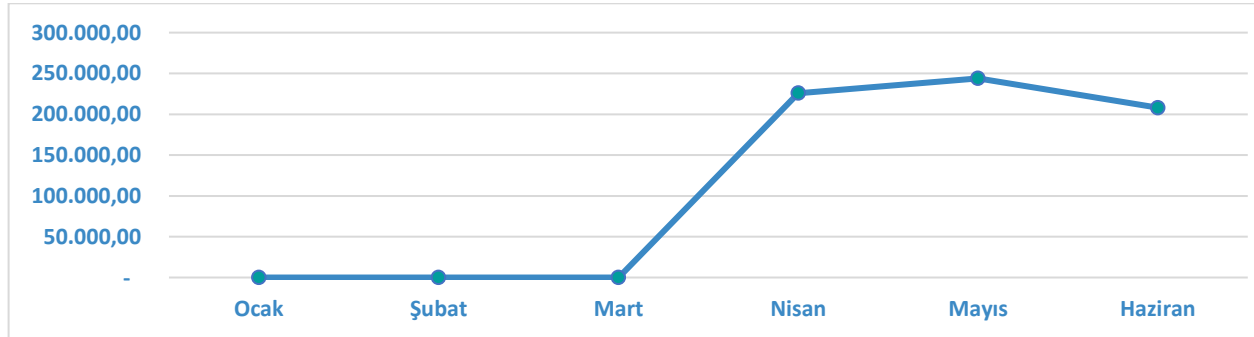
SERMAYE GİDERLERİ

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Sermaye Giderleri için 4.000.000-TL ödenek tahsis edilmiştir. Ocak-Haziran döneminde 70.100,00-TL Mamul Mal Alımları gider tertibinden düşülerek Gayri Maddi Hak Alımları gider tertibine eklenmiştir, 1.114.000,00-TL ise Sermaye Giderleri tertibinden düşülerek Sermaye Transferleri gider tertibine ödenek olarak eklenmiştir. Ocak-Haziran dönemi itibarıyla bu ödeneğin %7,21'i olan 208.017-TL'si harcanmıştır. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık Sermaye Giderleri için yapılan harcamaların detayı Tablo 7 ve Grafik 6'da gösterilmektedir.

Tablo 7: Sermaye Giderleri

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	EKLENEN	DÜŞÜLEN	TOPLAM ÖDENEK	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
MAMUL MAL ALIMLARI	801.000,00	-	70.100,00	730.900,00	95.396,00	13,05 %
MENKUL SERMAYE ÜRETİM GİDERLERİ	2.947.000,00	-	1.114.000,00	1.833.000,00	-	-
GAYRİ MADDİ HAK ALIMLARI	100.000,00	70.100,00	-	170.100,00	112.621,00	66,21 %
GAYRİMENKUL BÜYÜK ONARIM GİDERLERİ	152.000,00	-	-	152.000,00	-	-
TOPLAM	4.000.000,00	70.100,00	1.184.100,00	2.886.000,00	208.017,00	7,21 %

Grafik 6: Aylar İtibarıyla Sermaye Giderleri



SERMAYE TRANSFERLERİ

2021 yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu ile Sermaye Transferleri için ödenek tahsis edilmemiştir. Bu tertibe Ocak-Haziran döneminde 1.114.000,00-TL Sermaye Giderleri tertibinden, 1.296.000,00-TL likit karşılığı olmak üzere toplam 2.410.000-TL ödenek eklenmiştir. 2021 yılı bütçesi ilk altı aylık Sermaye Transferleri detayı Tablo 8’de gösterilmektedir.

Tablo 8: Sermaye Transferleri

AÇIKLAMA	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	EKLENEN	TOPLAM ÖDENEK	OCAK- HAZİRAN GERÇEKLEŞME	HARCAMA ORANI
KURUM, İŞLETME VE HANE HALKINA YAPILAN SERMAYE TRANSFERLERİ	-	2.410.000,00	2.410.000,00	-	-
TOPLAM	-	2.410.000,00	2.410.000,00	-	-

B- BÜTÇE GELİRLERİ

Başkanlığımızca 2021 yılı Ocak-Haziran döneminde toplamda 40.285.967,16-TL gelir elde edilmiştir. Bu gelirlerin % 15,05'i olan 6.067.000,00 TL hazine yardımlarını içeren Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirlerden ve % 84,95'i olan 34.218.967,16-TL ise Diğer Gelirlerden oluşmaktadır. Diğer Gelirler tertibinden elde edilen gelirin tamamı Başkanlığımızın kuruluşuna ilişkin 23 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 8. Maddesi 2. bendi gereği uzay ve havacılık araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin desteklenmesi amacıyla elde edilen gelirlerinden oluşmaktadır.

2021 yılı bütçe gelirlerinin ilk altı aylık gerçekleşmesi Tablo 9'da gösterilmektedir.

Tablo 9: 2021 Yılı Bütçe Gelirleri

AÇIKLAMA	BÜTÇE TAHMİNİ	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME
Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	31.571.000,00	6.067.000,00
Diğer Gelirler	6.500.000,00	34.218.967,16
TOPLAM	38.071.000,00	40.285.967,16

ALINAN BAĞIŞ VE YARDIMLAR İLE ÖZEL GELİRLER

Tablo 10: Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler

AÇIKLAMA	BÜTÇE TAHMİNİ	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME	GERÇEKLEŞME ORANI
Merkezi Yönetim Bütçesine Dahil İdarelerden Alınan Bağış ve Yardımlar	31.571.000,00	6.067.000,00	19,22 %
TOPLAM	31.571.000,00	6.067.000,00	19,22 %

DİĞER GELİRLER

Tablo 11: Diğer Gelirler

AÇIKLAMA	BÜTÇE TAHMİNİ	OCAK-HAZİRAN GERÇEKLEŞME
TOPLAM	6.500.000,00	34.218.967,16

C- FİNANSMAN

Başkanlığımızca 2021 yılı Ocak-Haziran döneminde toplamda 40.285.967,16-TL gelir elde edilmiştir. Bu gelirlerin % 15,05'i olan 6.067.000,00 TL hazine yardımlarını içeren Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirlerden, %84,95'i olan 34.218.967,16-TL ise Diğer Gelirlerden oluşmaktadır. Diğer Gelirler tertibinden elde edilen gelirin tamamı Başkanlığımızın kuruluşuna ilişkin 23 sayılı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 8. Maddesi 2. bendi gereği uzay ve havacılık araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin desteklenmesi amacıyla elde edilen gelirlerinden oluşmaktadır.

Tablo 12: Finansman Tablosu

2020 YIL SONU GERÇEKLEŞME	OCAK HAZİRAN GERÇEKLEŞME
209.035.182,35	40.285.967,16



OCAK-HAZİRAN 2021 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER

- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun bütçe ödeneklerinin kullanılmasına ilişkin 20'nci maddesine istinaden Strateji ve Bütçe Başkanlığınca yayımlanan 2 Sıra No'lu 2021 Yılı AHP-AFP Uygulama ve Bütçe İşlemleri Hakkında Bütçe Uygulama Tebliği gereği ayrıntılı harcama ve finans programı hazırlanmıştır.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 9'nci maddesi gereği 2022-2026 Yılları için Stratejik Plan hazırlıklarına başlanmış olup, plan tamamlanma aşamasındadır.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 41'nci maddesi gereği 2020 Yılı İdare Faaliyet Raporu hazırlanarak Strateji ve Bütçe Başkanlığı ve Sayıştay Başkanlığına gönderilmiştir
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 42'nci maddesi gereği 2020 Yılı Kurum Kesin Hesabı hazırlanarak Hazine ve Maliye Bakanlığına gönderilmiştir.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 49'ncü maddesi gereği 2020 Yılı Temel Mali Tablolar hazırlanarak kamuoyuyla paylaşılmıştır.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 55'nci maddesi gereği Kamu İç Kontrol Sistemi Eylem Planı çalışmalarına başlanılmıştır.
- ≈ Başkanlığımız KPSS 2020/2 Merkezi Yerleştirme ile 19 aday memur ataması yapılmıştır. Ayrıca 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'nun 4/D maddesi, 4857 sayılı İş Kanunu esasları kapsamı ile "Kamu Kurum ve Kuruluşlarına İşçi Alınmasında Uygulanacak Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik" hükümleri çerçevesinde Türkiye İş Kurumu (İŞKUR) üzerinden 6 işçi ve 1416 sayılı Ecnebi Memleketlere Gönderilecek Talebe Hakkında Kanun kapsamında YLYS(Yurt Dışında Lisansüstü Öğrenim Görmek Üzere Gönderilecek Öğrencileri Seçme ve Yerleştirme) Mecburi hizmetle 2 personel alınmıştır.

Ulusal Faaliyetler

- ~ Milli Uzay Programının hazırlanması çalışmaları yapılmış ve 9 Şubat 2021 tarihinde Cumhurbaşkanımız tarafından kamuoyuna sunulmuştur. Bu Programı, uydulardan fırlatma sistemlerine, uzaya erişimden altyapılara kadar somut ve iddialı projeleri içermektedir.
 - ✿ Ay Araştırma Programı
 - ✿ Uydu Üretimlerinin Tek Çatı Altına Toplanması ve Yerli Uydu Geliştirme Programı
 - ✿ Bölgesel Konumlama ve Zamanlama Sistemi Programı
 - ✿ Uzaya Erişim ve Uzay Limanı Programı
 - ✿ Uzay Havasına İlişkin Teknolojik Araştırmalar
 - ✿ Uzay Nesnelerinin Yerden Gözlemi ve Takibi
 - ✿ Uzay Sanayi Ekosisteminin Geliştirilmesi
 - ✿ Uzay Teknolojileri Geliştirme Bölgesi
 - ✿ Uzay Farkındalığı ve İnsan Kaynağının Geliştirilmesi
 - ✿ Türk Astronot ve Bilim Misyonu Programı
- ~ Uluslararası bir proje olan eXTP Uydu Projesi Çalışmaları gerçekleştirilmektedir.
 - ✿ Avrupa Uzay Ajansı (ESA) ve Çin Uzay Ajansı liderliğinde üretilen (eXTP), evrendeki en ilginç ve en şiddetli parlamaları yapan gökcisimlerini (kara delikler, nötron yıldızları, gama ışını patlamaları) tespit edebilen, dev gözlem aletleri ile bu gökcisimlerinin fiziğini hem tayfsal, hem zamansal ve aynı zamanda polarimetrik olarak araştırabilecek bir x ışını uydusudur. Uydunun üzerinde yer alan geniş alan gözleme teleskobunun yazılım çalışmalarının ülkemizden Sabancı Üniversitesi ve TÜBİTAK Uzay tarafından geliştirilebilmesi amacıyla TUA projeye destek vermektedir ve ulusal ve uluslararası koordinasyon çalışmalarında yer almaktadır.
- ~ Türksat-6A uydumuzun üretim faaliyetlerinin takip edilmesi amacıyla çalışmalarda yer alınmıştır.
 - ✿ Yerli olarak üretilme çalışmalarına devam edilen TÜRK SAT 6A uydumuzun üretim izleme faaliyetlerine yönelik oluşturulan komisyonda TUA tarafından da görevlendirilen bir uzmanımızla uydumuzun üretim aşamalarına ilişkin faaliyetler takip edilmiştir.
- ~ Ülkemizde Uydu Üretimlerinin Tek Çatı Altında Toplanması amacıyla çalışmalar gerçekleştirilmiştir.
 - ✿ Ülkemizde dağınık yapıda olan uydu ve uzay araçlarının üretiminin tek çatı altında toplanmasına yönelik çalışmaların koordinasyonu TUA'ya verilmiştir. Bu kapsamda TUA koordinatörlüğünde Aselsan, Tusaş, Tübitak Uzay ve Türksat' dan üyelerin katılımıyla oluşturulan bir çalışma grubu marifetiyle yürütülen çalışmalar sonucunda şirketin kurulmasına yönelik prensip anlaşması sağlanmış olup çalışmalar devam etmektedir. Ayrıca; Delta V, Roketsan, Tusaş, Tübitak Sage, Yiğit Akü, Cantek, Yıldız Entegre, Tübitak UME ile teknik gezi/toplantılar yapılmıştır.

- ≈ Ay Araştırma Programı Projesi kapsamında Tübitak Uzay ve Delta V ile fizibilite ve sözleşme taslağı çalışmaları yapılmıştır. Bu kapsamda görüşmeler devam etmektedir.
- ≈ Ankara Üniversitesi, Tübitak Ulusal Uzay Gözlemevi, Tübitak Marmara Araştırma Merkezi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Sabancı Üniversitesi, Tübitak Ulusal Metroloji Enstitüsü ile uzay ve havacılık alanında iş birliği protokolleri imzalanmıştır.
- ≈ Ülkemizin uzaya bağımsız erişimi için yürütülen Uzaya Erişim ve Uzay Limanı Programı kapsamında;
 - ⊗ 4 farklı alt çalışma grubu kurularak en iyi fırlatma aracı ve en uygun uzay limanı gereksinimlerini belirlemek amacı ile fizibilite çalışması başlatılmıştır.
 - ⊗ Olası teknolojik işbirliği yapılabilecek ülkeler ile görüşmeler yapılmıştır.
- ≈ Türk Astronot ve Bilim Misyonu Programı kapsamında çalışmalar sürdürülmektedir:
 - ⊗ Bu kapsamda çeşitli kurum ve kuruluşla Uluslararası Uzay İstasyonu'nda yapılabilecek deneylere ilişkin ön görüşmeler yapılmıştır.
 - ⊗ Uluslararası Uzay İstasyonun'dan fırlatılması planlanan Küp Uydu'nun taşınması planlanan faydalı yük alternatifleri üzerinde değerlendirmeler yapılmıştır.
 - ⊗ Türk insanının Uluslararası Uzay İstasyonu'na gönderebilme kabiliyetine sahip firma ve uzay ajansları ile çeşitli görüşmeler yapılmış Bilgi İsteği Dokümanı yayımlanarak cevaplar değerlendirilmiştir.
 - ⊗ Projenin hangi usul ile yürütüleceğine ilişkin çalışmalar tamamlanmış ve teknik gereksinimler tamamlanarak, projeye yönelik çağrıya çıkılması aşamasına gelinmiştir.

Uluslararası Faaliyetler

- ~ Türkiye Uzay Ajansının kurulmasından bu yana işbirliği çalışması yapılan ve işbirliği yürütülen ülkeler ile Türkiye Cumhuriyeti'ni temsilen üyesi olduğu ve etkin katılım sağladığı uzayla ilgili uluslararası kuruluşlar Tablo 13'te yer almaktadır.

Tablo 13: İkili Anlaşmalar ve Üye Olunan Uluslararası Kuruluşlar

İkili Anlaşmalar		Üye Olunan ve Etkin Katılımda Bulunulan Uluslararası Kuruluşlar
ABD, Rusya, Çin, Ukrayna, Macaristan, Japonya, Pakistan, Azerbaycan, Endonezya, İspanya, İtalya,	Fransa, Hindistan, Katar, Güney Kore, Özbekistan, Şili, Avusturalya, Tayland, Malezya, Bulgaristan, Moğolistan	- Asya Pasifik Uzay İşbirliği Örgütü (APSCO), - Uzay Araştırmaları Komitesi (COSPAR), - İslam Ülkeleri Uzay Bilim ve Teknolojileri Ağı (ISNET), - Avrupa Uluslararası Uzay Yılı Kuruluşu (EURISY), - Asya-Pasifik Bölgesel Uzay Ajansı Forumu (APRSF), - Birleşmiş Milletler Uzay İşleri Ofisi (UNOOSA), - Birleşmiş Milletler Dış Uzayın Barışçıl Amaçlarla Kullanımı Komitesi (COPUOS), - Uluslararası Uzay Federasyonu (IAF), - G20 bünyesinde yer alan Uzay Ekonomi Liderleri (SPACE20)

- ~ Birleşmiş Milletler Dış Uzay İşleri Ofisi (UNOOSA) kapsamında çeşitli toplantı, konferans ve çalıştaylara katılım sağlanmıştır.
- ~ APSCO Kapsamındaki Faaliyetler;
- ⚙ APSCO'ya üyelik kapsamında gerçekleştirilen konsey toplantısı, üst yöneticiler ve uzman grubu toplantılarına aktif katılım göstermekle beraber Türkiye Uzay Ajansı, APSCO tarafından finanse edilen ve ülkemiz kurumlarının aktif katılım sağladığı aşağıda belirtilen projelerde de koordinasyon görevini yürütmektedir.
 - 🌐 7 adet mikro uydu projesi

- 2 adet küp uydu(cubesat) projesi
- 1 adet arama (survey) uydu projesi
- 1 adet takip (tracking) uydu projesi
- Üye ülkelerle uydu verisi paylaşımı platformu (data sharing service)
- Navigasyon izleme ve değerlendirme (GNSS monitoring and assessment)
- Üç öğrencimiz yüksek lisans, bir öğrencimiz doktora bursu ile Çin’de eğitim alma hakkı kazanmıştır.
- Yürütülen görüşmeler sonucu Dr. Ferhat Fikri Özeren APSCO Genel Sekreter Yardımcısı olarak atanmış ve 15 Haziran 2021 itibariyle görevine başlamıştır.
- TUA koordinatörlüğünde hazırlanan dört proje teklifi kabul almıştır.



Katılım sağlanan uluslararası görüşmeler;

- ISF Webinar (ASI koordinatörlüğünde): 5 Temmuz 2021
- SUPARCO Online Meeting: 1 Temmuz 2021
- ISNET Webinar on SDGs: 29-30 Haziran 2021
- Thailand Online Meeting: 24 Haziran 2021
- EURISY General Assembly: 24 Haziran 2021
- APSCO-the First Expert Group Meeting on the “Virtual E-Learning Platform for Remote Sensing and Space Technology (Velplat) Project”: 8-9 Haziran 2021
- Firefly Intro Call: 4 Haziran 2021
- Malaysia Online Meeting: 25 Mayıs 2021
- JAXA Online Meeting: 20 Mayıs 2021
- EURISY Council Meeting: 5 Mayıs 2021
- Indonesia Online Meeting: 14 Nisan 2021



III. TEMMUZ-ARALIK 2021 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER

A- BÜTÇE GİDERLERİ

2021 yılının ikinci yarısında yapılması tahmin edilen harcamalar dikkate alınarak, harcama kalemleri bazında yılsonu harcama tahminleri Tablo 14'te gösterilmiştir

Tablo 14: Ödenek-Harcama Bilgisi ve Yılsonu Gerçekleşme Tahmini

EKONOMİK KODLAR	2021		
	TOPLAM ÖDENEK	OCAK HAZİRAN GERÇEKLEŞME	2021 YIL SONU GERÇEKLEŞME TAHMİNİ
01-PERSONEL GİDERLERİ	11.238.000,00	1.753.860,00	11.238.000,00
Memurlar	1.684.000,00	1.679.957,00	3.500.000,00
Sözleşmeli Personel	4.000.000,00	0	2.184.000,00
İşçiler	5.554.000,00	73.904,00	5.554.000,00
02-SGK DEVLET PRİMİ GİDERLERİ	2.146.000,00	235.435,00	2.146.000,00
Memurlar	350.000,00	219.343,00	450.000,00
Sözleşmeli Personel	914.000,00	0	814.000,00
İşçiler	882.000,00	16.092,00	882.000,00
03-MAL VE HİZMET ALIMLARI GİDERLERİ	10.995.000,00	678.246,00	10.995.000,00
Tüketime Yönelik Mal ve Hizmet Alımları	1.155.000,00	32.306,00	1.155.000,00
Yolluklar	3.078.000,00	193.657,00	3.078.000,00
Görev Giderleri	47.000,00	7.049,00	47.000,00
Hizmet Alımları	4.401.000,00	419.085,00	4.401.000,00
Temsil Tanıtma Giderleri	473.000,00	9.700,00	473.000,00
Menkul Mal,Gayrimaddi Hak Alım,Bakım ve Onarım Gid.	1.204.000,00	16.449,00	1.204.000,00
Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri	637.000,00	0	637.000,00
05-CARİ TRANSFERLER	10.062.000,00	70.000,00	10.062.000,00
Yurtdışına Yapılan Transferler	9.692.000,00	0	9.692.000,00
Görevlendirme Giderleri	70.000,00	70.000,00	70.000,00
Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlara Yapılan Transferler	300.000,00	0	300.000,00
06-SERMAYE GİDERLERİ	2.886.000,00	208.017,00	2.886.000,00
Mamul Mal Alımları	730.900,00	95.396,00	730.900,00
Menkul Sermaye Üretim Giderleri	1.833.000,00	0	1.833.000,00
Gayrimaddi Mal Alımları	170.100,00	112.621,00	170.100,00
Gayrimenkul Büyük Onarım Giderleri	152.000,00	0	152.000,00
07-SERMAYE TRANSFERLERİ	2.410.000,00	0	2.410.000,00
Kurum,İşletme ve Hane Halkına Yapılan Sermaye Transferleri	2.410.000,00	0	2.410.000,00
BÜTÇE GİDERLERİ TOPLAMI	39.737.000,00	2.945.558,00	39.737.000,00

B- BÜTÇE GELİRLERİ

Başkanlığımızın 2020 yılı ve 2021 yılının Ocak-Haziran dönemi gerçekleşen gelir tutarları ile 2021 Temmuz-Aralık döneminde elde edilecek gelir tahminleriyle birlikte yıl sonu tahminleri aşağıda Tablo 15'te yer almaktadır.

Tablo 15: 2020-2021 Yılı Bütçe Gelirleri

AÇIKLAMA	2020 GERÇEKLEŞME	2021 OCAK- HAZİRAN GERÇEKLEŞME	YIL SONU GERÇEKLEŞME TAHMİNİ
Alınan Bağış ve Yardımlar ile Özel Gelirler	2.953.000,00	6.067.000,00	32.222.000,00
Diğer Gelirler	206.082.182,35	34.218.967,16	206.800.000,00
TOPLAM	209.035.182,35	40.285.967,16	239.022.000,00

C- FİNANSMAN

Kurumumuz tarafından yapılan giderlere ilişkin finansman, Kurumumuzun elde ettiği özgelirler ile hazine yardımlarından sağlanmaktadır. Ayrıca bir önceki yıl kullanılmayan finansman, ilgili yıl bütçesinde ilave edilerek kullanılabilir.



IV. TEMMUZ-ARALIK 2021 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER

TEMMUZ- ARALIK 2021 DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER

- ≈ Bütçe Çağrısı, Bütçe Hazırlık Rehberi yayımlanması akabinde Başkanlığımız Bütçe Teklifi ve Ekli Cetvelleri hazırlanacaktır.
- ≈ 2021 Yılı Yatırım Programının Kabulü ve Uygulanmasına Dair Cumhurbaşkanı Kararının hazırlanması uygulanması, izlenmesi ve Kamu İdarelerinin Yatırım Programında yer alan projelerinde talep ettikleri revizyonlarla ilgili Cumhurbaşkanı Olurları hazırlanmaya devam edilecektir.
- ≈ 2022-2024 Dönemi Yatırım Genelgesi ve Yatırım Programı Hazırlama Rehberi yayımlanması akabinde Başkanlık yatırım projeleri hazırlanıp Strateji ve Bütçe Başkanlığı ile Hazine ve Maliye Bakanlığına teklif edilecektir.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 9'nci maddesi gereği 2022-2026 yıllarını kapsayan Başkanlığımız Stratejik Plan çalışmaları tamamlanacaktır.
- ≈ 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 55'nci maddesi gereği Kamu İç Kontrol Sistemi Eylem Planı tamamlanacaktır.
- ≈ Türkiye Uzay Ajansı Proje Seçme, Değerlendirme, Uygulama ve Yönetmeye İlişkin Yönetmelik Taslağı üzerindeki çalışmalar Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve TÜBİTAK ile yürütülmeye devam edecektir.
- ≈ Uzaya Erişim ve Uzay Limanı Fizibilite çalışması tamamlanarak, ülkemiz için en uygun Fırlatma Aracı ve Uzay Limanı gereksinimleri alternatifleri ile birlikte ortaya konacaktır.
- ≈ Türk Astronot ve Bilim Misyonu Projesi Kapsamında çağrı süreci tamamlanarak sözleşme imzalanacak, bilim misyonu alternatifleri belirlenecektir. Ayrıca Küp Uydu Faydalı Yüğü belirlenecek, küp uydu üreticisi ile alt sözleşme imzalanarak uydu üretim faaliyetlerine başlanacaktır.
- ≈ Ülkemizde hem sıvı yakıtlı hem de hibrit yakıtlı sonda geliştirme faaliyetleri yakından takip edilecek, uygun görülmesi durumunda sonda geliştirme projesi başlatılacaktır.
- ≈ Uzay sektörü ile ilgili uluslararası seminerler, eğitimler, toplantılarda Türkiye'nin temsili gerçekleştirilecek, yapılacak projelerde Türkiye'nin de pay sahibi olması için çalışmalarda bulunulacaktır.
- ≈ Çeşitli ülkelerin uzay ajanslarıyla gerekli temaslar sağlanacak ve ülkemizin çıkarları doğrultusunda iş birlikleri yapılmaya devam edilecektir.

- ≈ Uzay Havası Uygulama Merkezi (UHUM) Projesi ile ilgili çalışmaların devamı öngörülmektedir.
- ≈ Ankara Üniversitesi ve Türkiye Uzay Ajansı iş birliği ile yürütülmesi planlanan projeye ilişkin Sözleşme Taslağı oluşturulmuş olup çalışmaların devamı öngörülmektedir.
- ≈ İstanbul Teknik Üniversitesi, Gebze Teknik Üniversitesi ve Türkiye Uzay Ajansı iş birliği ile yürütülmesi planlanan projeye ilişkin Proje Taslağı oluşturulmuş olup çalışmaların devamı öngörülmektedir.
- ≈ eXTP Projesi kapsamında Sabancı Üniversitesi ve Tübitak Uzay Enstitüsüne birinci dilim Sermaye Transferi gerçekleştirilerek Proje kapsamında faaliyetlere devam edilecektir
- ≈ Milli Uzay Programında yer alan Ay Araştırma Programı Projesi'nin gerçekleştirilmesine yönelik faaliyetlere devam edilerek, Ay'a erişecek uzay aracımızın üretimi amacıyla projenin ilgili fazları başlatılacaktır.



Muhsin Yazıcığolu Caddesi No: 51/C 06530 Çankaya-ANKARA

Tel: +90 312 412 89 27

www.tua.gov.tr