

T.C.
BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

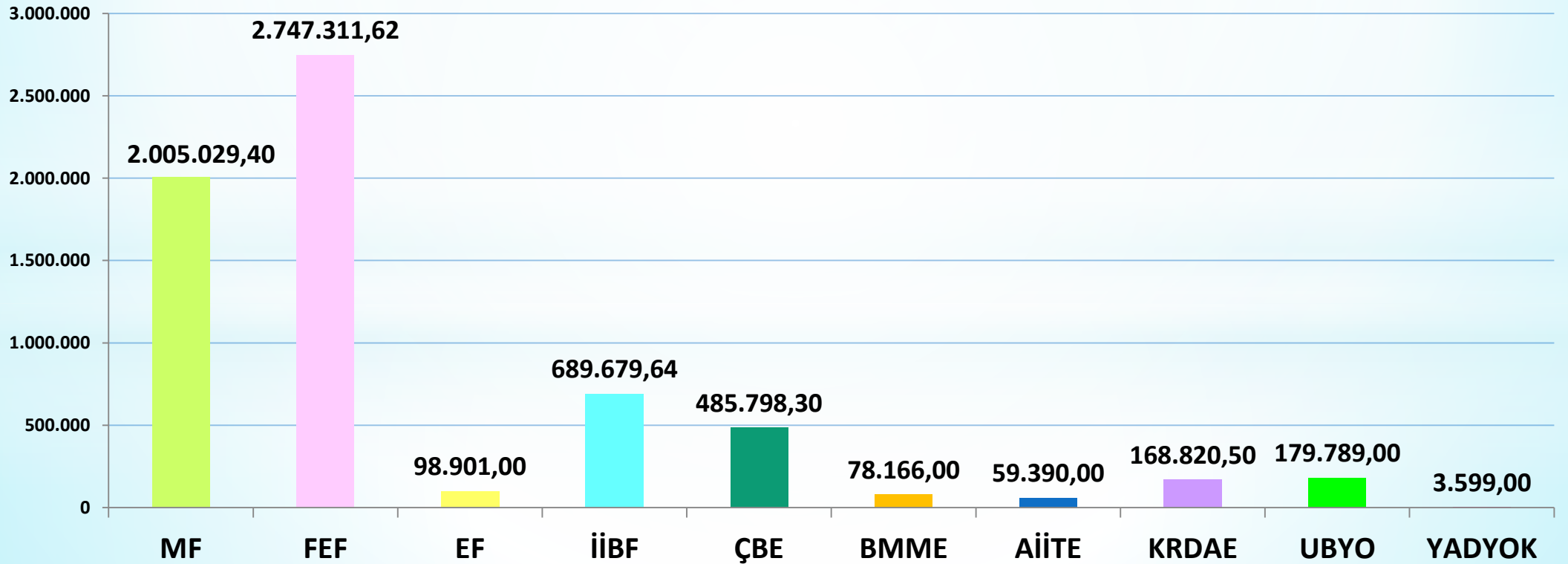
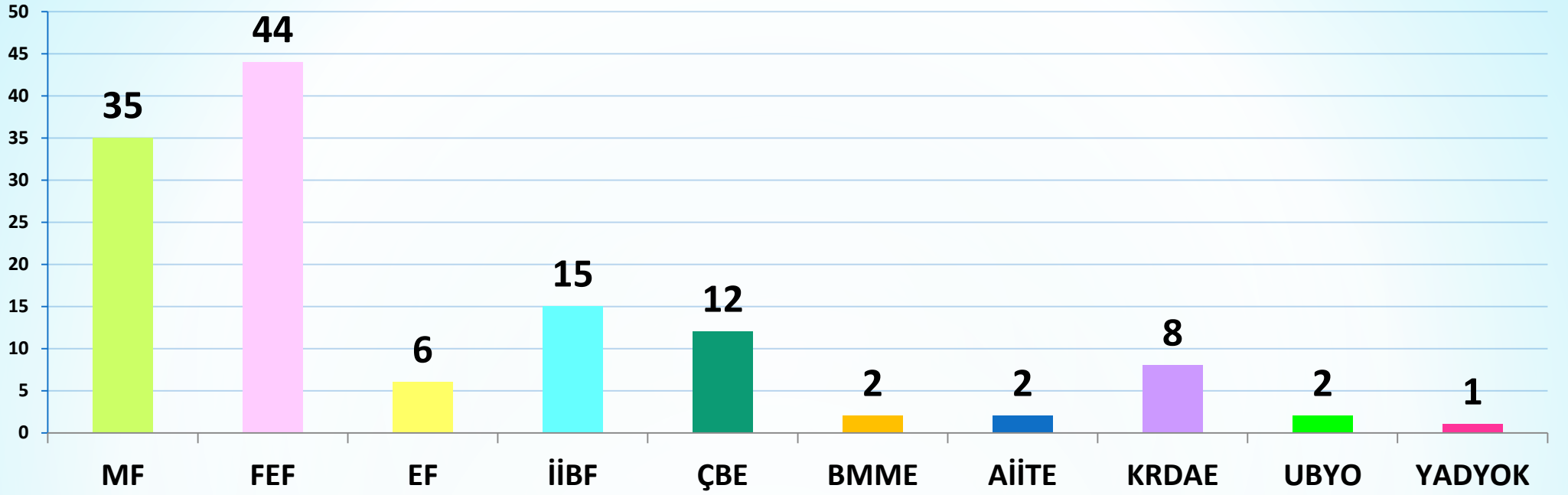
(BAP)

2014 YILI
FAALİYET SUNUSU

ŞUBAT 2015

BAP İdari Koordinatörlüğü tarafından hazırlanmıştır.

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN BİRİMLER BAZINDA SAYI VE BÜTÇELERİ

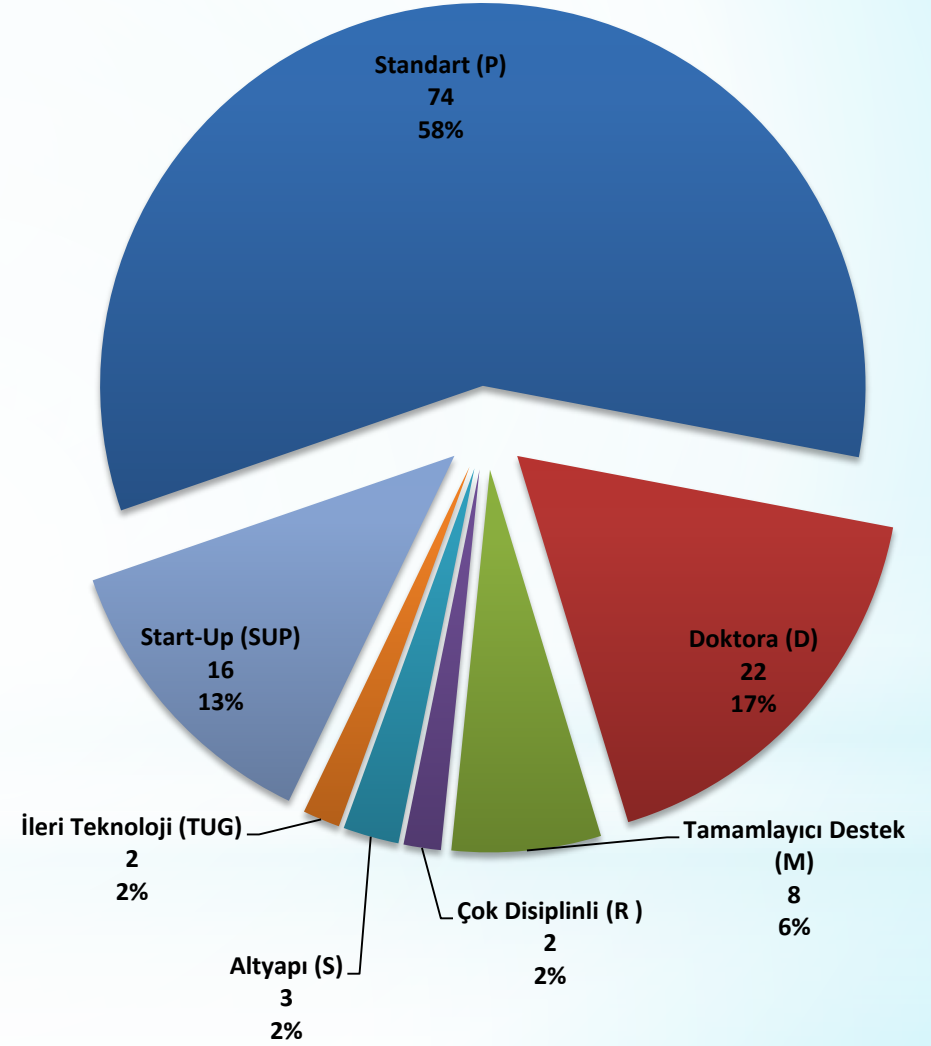
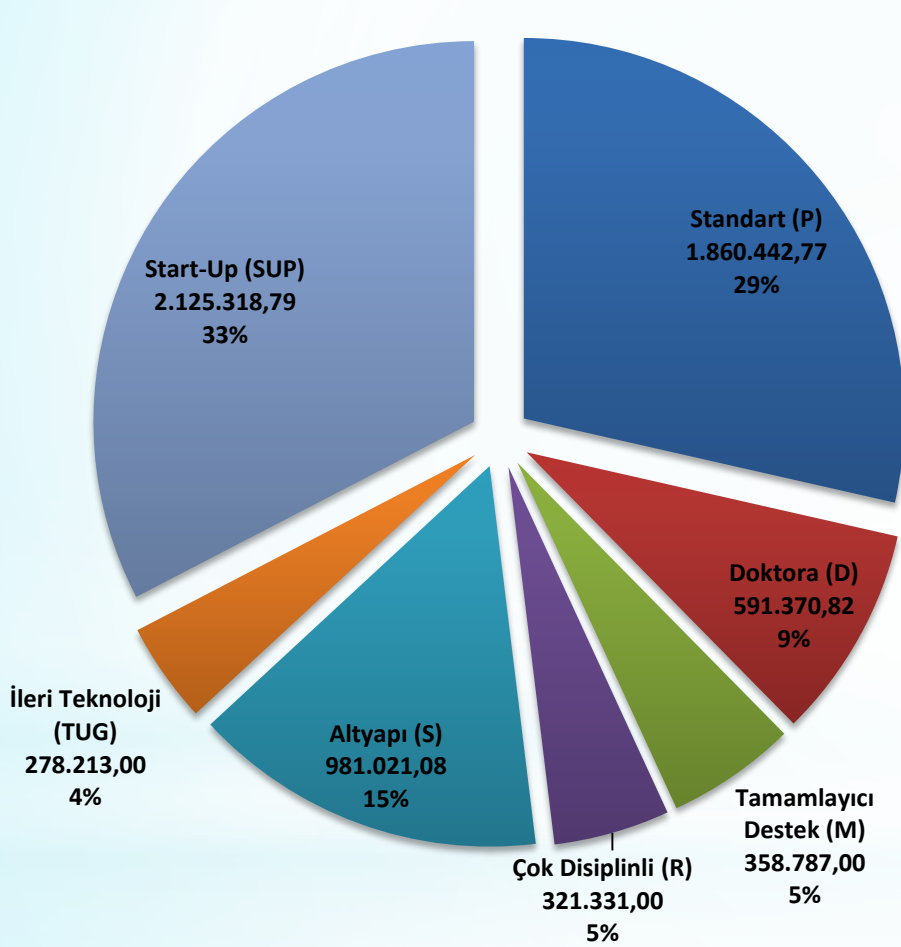


2014 yılında 127 proje kabul edilerek bu projelere 6.516.484,46 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir.

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE BİRİMLER BAZINDA TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇE MİKTARLARI

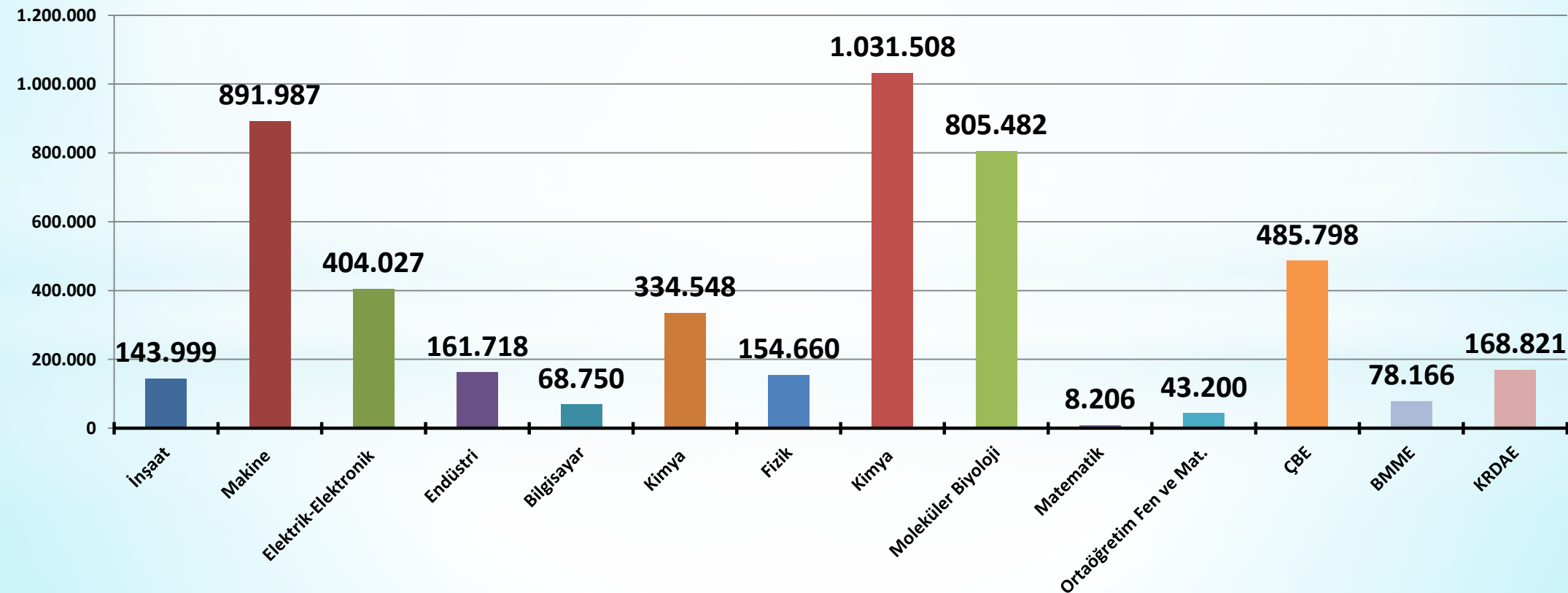
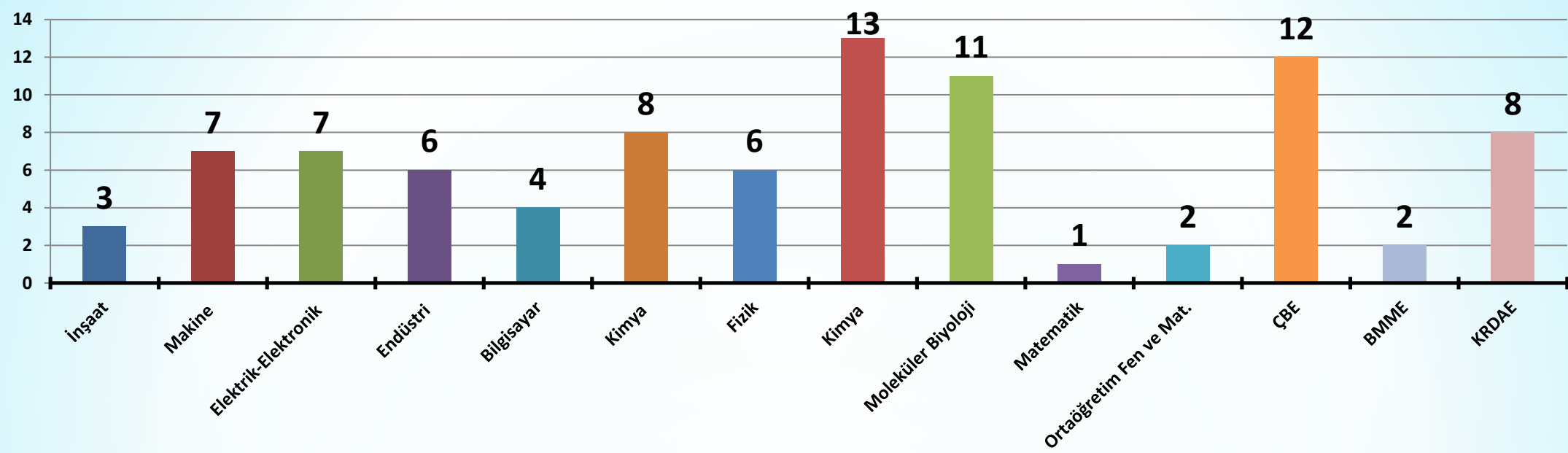
BİRİMLER	PROJE SAYILARI	TAHSİS EDİLEN PROJE BÜTÇELERİ	TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	TOPLAM TAHSİS
Mühendislik Fakültesi	35	2,005,029.40	98,748.00	2,103,777.40
Fen-Edebiyat Fakültesi	44	2,747,311.62	48,446.80	2,795,758.42
Eğitim Fakültesi	6	98,901.00	7,396.50	106,297.50
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	15	689,679.64	20,757.00	710,436.64
Çevre Bilimleri Enstitüsü	12	485,798.30	48,348.65	534,146.95
Biyo-Medikal Mühendisliği Enstitüsü	2	78,166.00	19,370.57	97,536.57
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Enstitüsü	2	59,390.00	2,587.20	61,977.20
Kandilli Rasathanesi	8	168,820.50	1,444.00	170,264.50
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	2	179,789.00	11,729.50	191,518.50
Yabancı Diller Yüksekokulu	1	3,599.00	-	3,599.00
TOPLAM	127	6,516,484.46	258,828.22	<u>6,775,312.68</u>

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN PROJE TİPLERİNE GÖRE SAYI VE BÜTÇE DAĞILIMI



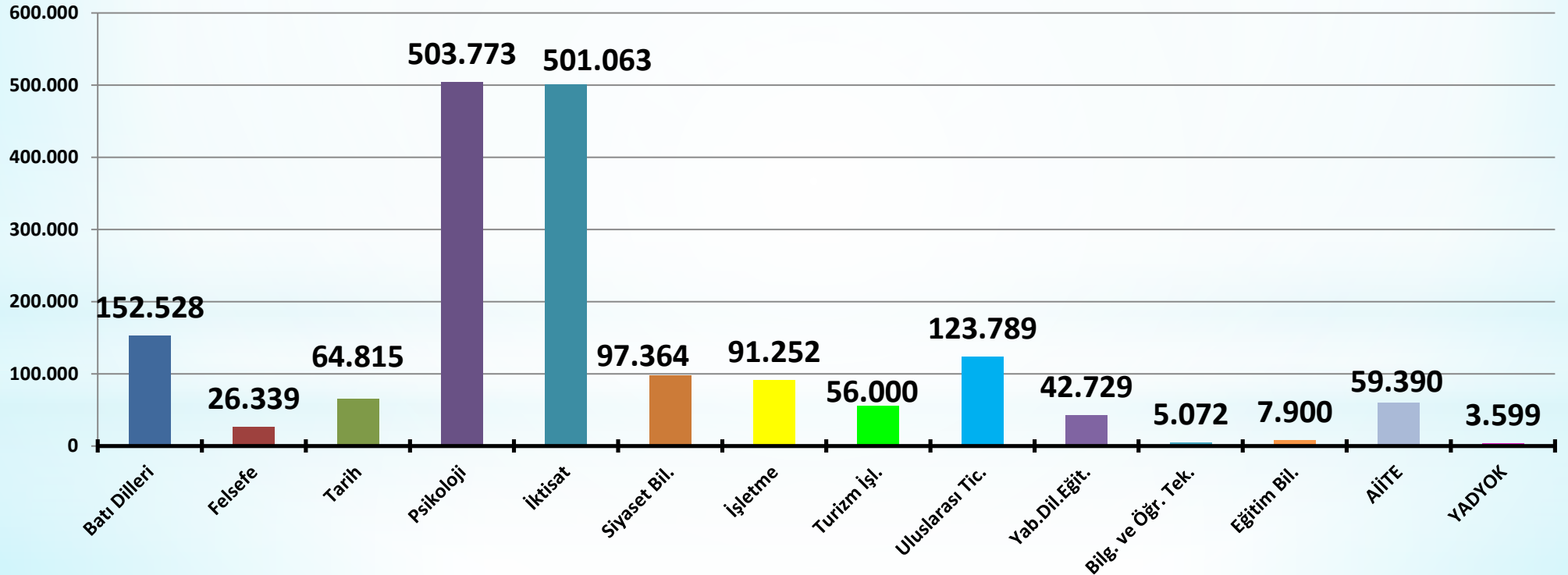
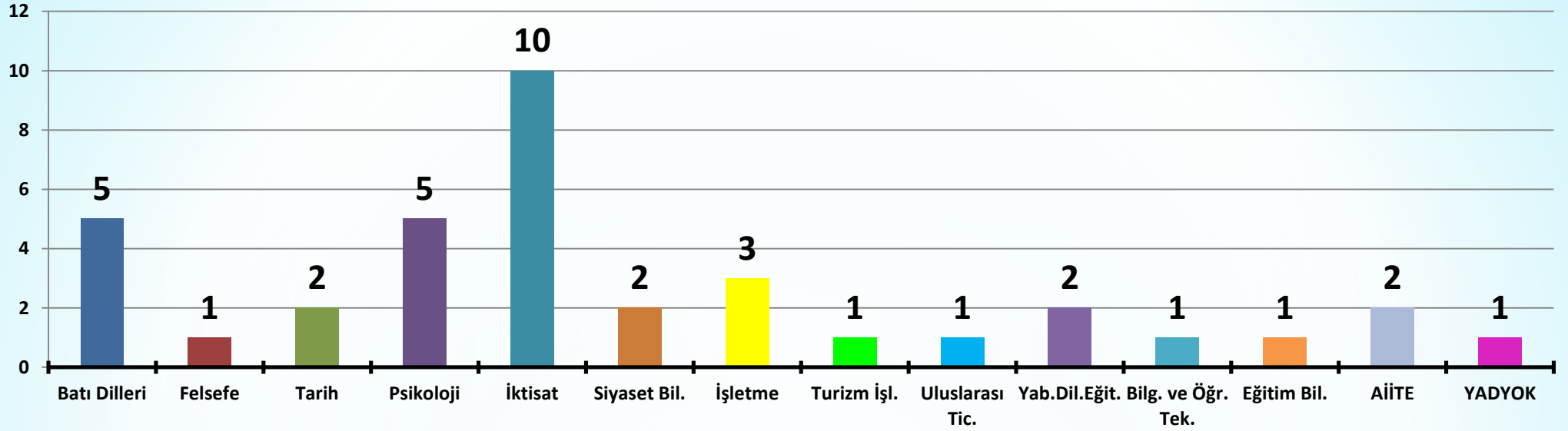
* 2014 yılında BAP-COST ve SBA türünde proje başvurusu olmamıştır.

2014 YILINDA KABUL EDİLEN BAP PROJELERİNİN FEN VE MÜHENDİSLİK ALANLARINA GÖRE SAYI VE BÜTÇELERİ



2014 yılında Fen ve Mühendislik alanlarında 90 proje kabul edilerek bu projelere 4.780.870,80 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir.

2014 YILINDA KABUL EDİLEN BAP PROJELERİNİN SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER ALANLARINA GÖRE SAYI VE BÜTÇELERİ



2014 yılında Sosyal ve Beşeri Bilimler alanlarında 37 proje kabul edilerek bu projelere 1,735,613.86 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir.

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN BİRİMLERE VE PROJE TİPLERİNE GÖRE SAYILARI, BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇE MİKTARLARI

PROJE TİPİ	P			D			M			R			S			TUG			SUP			TOPLAM			BÜTÇE + EK TOPLAM
	BİRİM	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK
MF	17	460,574.40	42,004.20	9	213,260.00	41,530.30	2	130,654.00	-	1	197,542.00	4,815.00	2	619,167.00	-	1	61,213.00	-	3	322,619.00	10,398.50	35	2,005,029	98,748	2,103,777.40
FEF	26	732,928.81	34,037.80	5	144,000.00	10,397.50	4	143,030.00	200.00	-	-	-	1	361,854.08	-	1	217,000.00	-	7	1,148,498.73	3,811.50	44	2,747,312	48,447	2,795,758.42
EF	6	98,901.00	7,396.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	98,901	7,397	106,297.50
İİBF	9	216,864.64	18,757.00	3	79,167.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	393,648.00	2,000.00	15	689,680	20,757	710,436.64
ÇBE	6	149,039.42	20,511.75	4	120,000.82	27,836.90	1	41,880.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	174,878.06	-	12	485,798	48,349	534,146.95
BMME	-	-	-	1	34,943.00	19,370.57	1	43,223.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	78,166	19,371	97,536.57
AİİTE	2	59,390.00	2,587.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	59,390	2,587.20	61,977.20
KRDAE	7	139,145.50	1,444.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	29,675.00	-	8	168,821	1,444	170,264.50
UBYO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	123,789.00	6,667.00	-	-	-	-	-	-	1	56,000.00	5,062.50	2	179,789	11,729.50	191,518.50
YADYOK	1	3,599.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,599	-	3,599.00
TOPLAM	74	1,860,442.77	126,738.45	22	591,370.82	99,135.27	8	358,787.00	200.00	2	321,331.00	11,482.00	3	981,021.08	-	2	278,213.00	-	16	2,125,318.79	21,272.50	127	6,516,484	258,828	<u>6,775,312.68</u>
	74	1,987,181.22		22	690,506.09		8	358,987.00		2	332,813.00		3	981,021.08		2	278,213.00		16	2,146,591.29		127	<u>6,775,312.68</u>		

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELERİN BİRİMLERE VE BÜTÇE KALEMLERİNE GÖRE DAĞILIMI

BÜTÇE KALEMLERİ	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	03.2. Tüketim Alımları	03.3. Yolluk Giderleri	03.4. Arkeolojik Kazı Giderleri	03.5. Hizmet Alımları	03.7. Makine-Teçhizat Alımları	03.7.2.01 Yazılım Alımları	TOPLAM
BİRİMLER								
Mühendislik Fakültesi	-	4,767.20	85,880.80	-	-	8,100.00	-	98,748.00
Fen-Edebiyat Fakültesi	725.00	7,500.00	39,059.80	462.00	200.00	500.00	-	48,446.80
Eğitim Fakültesi	-	-	6,696.50	-	-	700.00	-	7,396.50
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	-	-	15,257.00	-	2,500.00	3,000.00	-	20,757.00
Çevre Bilimleri Enstitüsü	-	11,222.40	33,474.65	-	-	3,651.60	-	48,348.65
Biyo-Medikal Mühendisliği Enstitüsü	-	6,540.00	5,428.50	-	-	7,402.07	-	19,370.57
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Enstitüsü	-	-	2,587.20	-	-	-	-	2,587.20
Kandilli Rasathanesi	-	-	1,444.00	-	-	-	-	1,444.00
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	-	-	11,729.50	-	-	-	-	11,729.50
Yabancı Diller Yüksekokulu	-	-	-	-	-	-	-	0.00
TOPLAM	725.00	30,029.60	201,557.95	462.00	2,700.00	23,353.67	0.00	258,828.22

**01/01/2010 - 31/12/2013 TARİHLERİ ARASINDA BAŞLAYAN PROJELERE
BİRİMLER VE HARCAMA KALEMLERİ BAZINDA 2014 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN
GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇE * MİKTARLARI**

BÜTÇE KALEMLERİ	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	03.2. Tüketim Alımları	03.3. Yolluk Giderleri	03.4. Arkeolojik Kazı Giderleri	03.5. Hizmet Alımları	03.7. Makine-Teçhizat Alımları	03.7.2.01 Yazılım Alımları	TOPLAM
BİRİMLER								
Mühendislik Fakültesi	244,450.24	22,751.00	124,682.80	-	32,142.00	72,235.98	42,602.00	538,864.02
Fen-Edebiyat Fakültesi	325,093.48	110,820.19	132,035.00	-	78,826.50	124,947.89	48.26	771,771.32
Eğitim Fakültesi	7,500.00	400.00	48,967.00	-	10,600.00	-	-	67,467.00
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	26,000.00	1,230.00	32,538.50	-	5,775.00	4,302.00	89,700.00	159,545.50
Çevre Bilimleri Enstitüsü	843.00	7,400.00	75,168.00	-	-	8,357.00	-	91,768.00
Biyo-Medikal Mühendisliği Enstitüsü	50,185.00	41,160.20	31,335.00	-	-	5,000.00	8,000.00	135,680.20
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Enstitüsü	-	-	-	-	7,470.00	-	-	7,470.00
Kandilli Rasathanesi	-	2,600.00	17,032.50	-	6,500.00	1,200.00	-	27,332.50
Uygulamalı Bilimler Yüksekoku	-	-	14,900.00	-	6,000.00	-	-	20,900.00
Yabancı Diller Yüksekoku	-	-	1,284.00	-	-	-	-	1,284.00
TOPLAM	654,071.72	186,361.39	477,942.80	-	147,313.50	216,042.87	140,350.26	1,822,082.54

YÜRÜYEN TÜM PROJELERE BİRİMLER VE BÜTÇE KALEMLERİ BAZINDA 2014 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇE* MİKTARLARI

BÜTÇE KALEMLERİ	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	03.2. Tüketim Alımları	03.3. Yolluk Giderleri	03.4. Arkeolojik Kazı Giderleri	03.5. Hizmet Alımları	03.7. Makine-Teçhizat Alımları	03.7.2.01 Yazılım Alımları	TOPLAM
BİRİMLER								
Mühendislik Fakültesi	244,450.24	27,518.20	210,563.60	-	32,142.00	80,335.98	42,602.00	637,612.02
Fen-Edebiyat Fakültesi	325,818.48	118,320.19	171,094.80	462.00	79,026.50	125,447.89	48.26	820,218.12
Eğitim Fakültesi	7,500.00	400.00	55,663.50	-	10,600.00	700.00	-	74,863.50
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	26,000.00	1,230.00	47,795.50	-	8,275.00	7,302.00	89,700.00	180,302.50
Çevre Bilimleri Enstitüsü	843.00	18,622.40	108,642.65	-	-	12,008.60	-	140,116.65
Biyo-Medikal Mühendisliği Enstitüsü	50,185.00	47,700.20	36,763.50	-	-	12,402.07	8,000.00	155,050.77
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Enstitüsü	-	-	2,587.20	-	7,470.00	-	-	10,057.20
Kandilli Rasathanesi	-	2,600.00	18,476.50	-	6,500.00	1,200.00	-	28,776.50
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	-	-	26,629.50	-	6,000.00	-	-	32,629.50
Yabancı Diller Yüksekokulu	-	-	1,284.00	-	-	-	-	1,284.00
TOPLAM	654,796.72	216,390.99	679,500.75	462.00	150,013.50	239,396.54	140,350.26	2,080,910.76

2014 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE BÜTÇE KALEMLERİ BAZINDA TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇE MİKTARLARI

BÜTÇE KALEMLERİ	TAHSİS EDİLEN PROJE BÜTÇELERİ	TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	TOPLAM
01.2. PERSONEL ÇALIŞTIRMA	1.741.061,00	725	1.741.786,00
03.2. TÜKETİM ALIMLARI	908.868,20	30.029,60	938.897,80
03.3. YOLLUK GİDERLERİ	108.819,41	201.557,95	310.377,36
03.4. ARKEOLOJİK KAZI GİDERLERİ	29.900,00	462	30.362,00
03.5. HİZMET ALIMLARI	848.613,50	2.700,00	851.313,50
03.7. MAKİNE TEÇHİZAT	1.718.199,27	23.353,67	1.741.552,94
03.7.2.01. YAZILIM ALIMLARI	158.612,00	-	158.612,00
06.1. MAMUL MAL ALIMLARI	1.002.411,08	-	1.002.411,08
TOPLAM	6.516.484,46	258.828,22	6.775.312,68

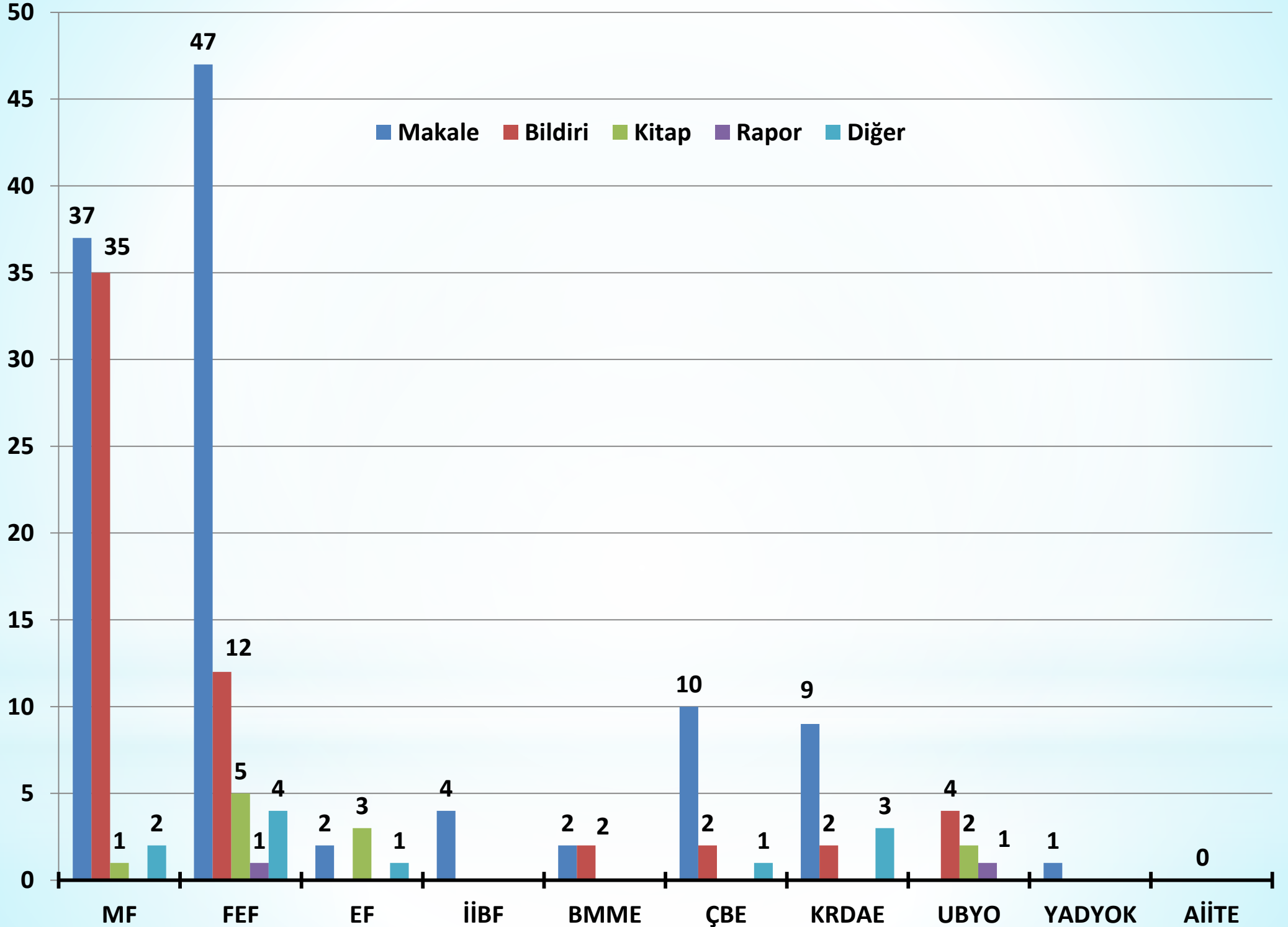
YÜRÜYEN PROJELERE BÜTÇE KALEMLERİ BAZINDA 2014 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ, GELECEK YIL BÜTÇE VE EK BÜTÇE MİKTARLARI

BÜTÇE KALEMLERİ	TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ BÜTÇELERİ	TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	2014 YILI ÖNCESİ BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇELER *	TOPLAM TAHSİS EDİLEN
01.2. PERSONEL ÇALIŞTIRMA	1.741.061,00	725,00	654.071,72	2.395.857,72
03.2. TÜKETİM ALIMLARI	908.868,20	30.029,60	186.361,39	1.125.259,19
03.3. YOLLUK GİDERLERİ	108.819,41	201.557,95	477.942,80	788.320,16
03.4. ARKEOLOJİK KAZI GİDERLERİ	29.900,00	462,00	-	30.362,00
03.5. HİZMET ALIMLARI	848.613,50	2.700,00	147.313,50	998.627,00
03.7. MAKİNE TEÇHİZAT	1.718.199,27	23.353,67	216.042,87	1.957.595,81
03.7.2.01. YAZILIM ALIMLARI	158.612,00	-	140.350,26	298.962,26
06.1. MAMUL MAL ALIMLARI	1.002.411,08	-	-	1.002.411,08
TOPLAM	6.516.484,46	258.828,22	1.822.082,54	8.597.395,22

2014 YILI BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJE SAYISI

ÖNCEKİ YILDAN DEVREDEN PROJE SAYISI	YIL İÇİNDE EKLENEN PROJE SAYISI	TOPLAM	YIL İÇİNDE TAMAMLANAN PROJE SAYISI	2015 YILINA DEVREDEN PROJE SAYISI	TAHSİS EDİLEN TOPLAM BÜTÇE
271	127	398	120	278	8.597.395,22

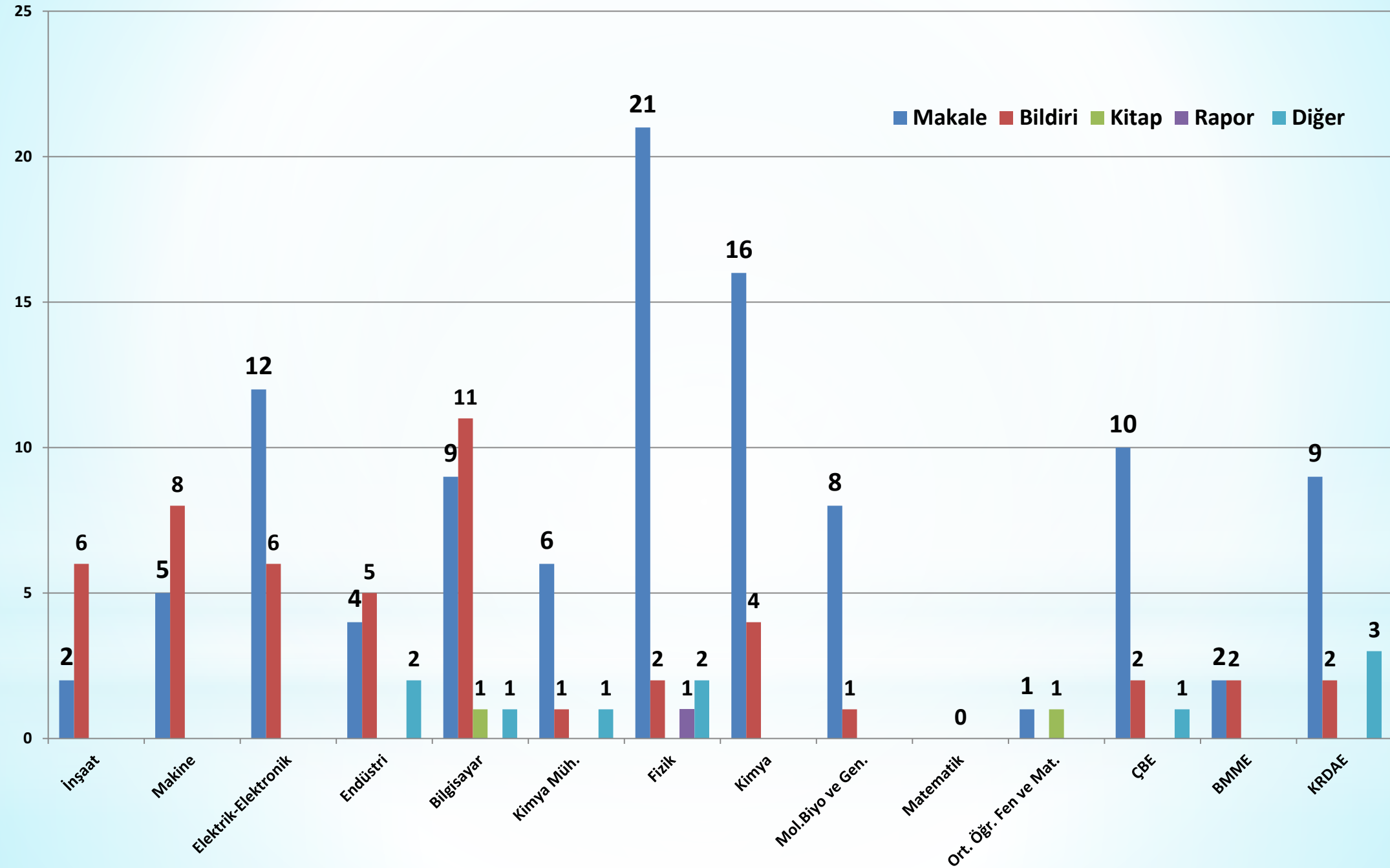
2014 YILINDA BASILMIŞ* YAYINLARIN** BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI



*Bildirilerin bildiriler kitabı, CD, USB veya konferans web sitesinde yer alması gereklidir.

**Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış yayınların sayıdır.

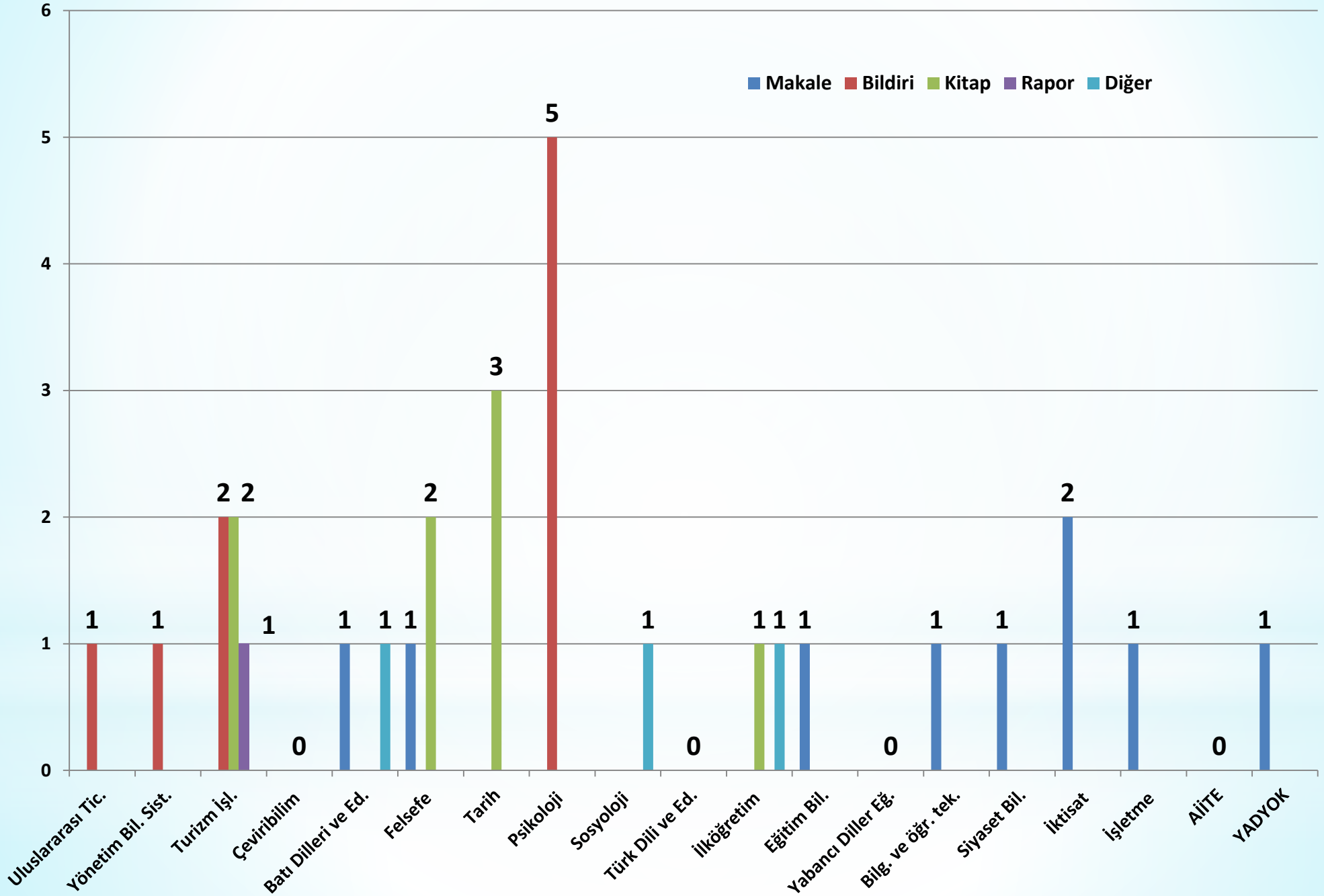
2014 YILINDA BASILMIŞ* YAYINLARIN** FEN VE MÜHENDİSLİK ALANLARINA GÖRE DAĞILIMI



*Bildirilerin bildiriler kitabı, CD, USB veya konferans web sitesinde yer alması gereklidir.

**Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış yayınların sayıdır.

2014 YILINDA BASILMIŞ* YAYINLARIN** SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER ALANLARINA GÖRE DAĞILIMI



*Bildirilerin bildiriler kitabı, CD, USB veya konferans web sitesinde yer alması gereklidir.

**Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış yayınların sayılarıdır.

2014 YILI DOKTORA TEZ ÖDÜLLERİ

ENSTİTÜLER	BİRİM	ANA BİLİM DALI	TEZ ÖĞRENCİSİ	TEZ BAŞLIĞI	TEZ DANIŞMANI
Fen Bilimleri	Fen Edebiyat Fakültesi	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Çiğdem Köroğlu Altok	Disease Gene Search via Linkage Mapping and Exome Sequencing” (Bağlantı Haritalaması ve Eksom Dizileme Yöntemleri ile Hastalık Geni Arama”)	Aslıhan Tolun
Fen Bilimleri	Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Onur Cihan	Convergence Rate Analysis and Optimization of Distributed Consensus Algorithms” (Dağıtım Onaylaşım Algoritmalarının Yakınsama Hızı Analizi ve En İyilemesi)	Mehmet Akar
Fen Bilimleri	Fen Edebiyat Fakültesi	Fizik	Tuğba Öztürk	Improving Physical Parametrization for Warm Bias of RegCM4.0 on Arctic and Sub-Arctic (Mid, Mid-East and Northeast) Asia Regions” (RegCM4.0 Modelinin Arktik ve Alt-Arktik (Orta, Ortadoğu ve Kuzey Doğu) Asya Bölgelerindeki Sıcaklığın Sıcak Tarafa Sapmasını İyileştirmek İçin Fiziksel Parametrizasyon Geliştirilmesi)	Mehmet Levent Kurnaz
Sosyal Bilimler	İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	İşletme	Gaye Karaçay Aydın	Leader-Member Exchange (LMX) Based Relative Deprivation and Employee Outcomes” (Lider-Takipçe Etkileşimi ve Göreceli Yoksunluk Duygusu: Çalışan Tutum ve Davranışlarına Etkisi)	Hayat Kabasakal
Sosyal Bilimler	Eğitim Fakültesi	Yabancı Diller Eğitimi	Fidel Çakmak	Exploring the Role of Multimedia Glosses and Strategy Use in Second Language Listening Comprehension and Incidental Vocabulary Learning in a Mobile Environment” (Mobil Ortamda Çoklu Ortam Açıklayıcı Notların ve Strateji Kullanımının İkinci Dilde Dinlediğini Anlama ve Rastlantısal Kelime Öğrenmede Rolünün Araştırılması)	Gülcan Erçetin