

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

(BAP)

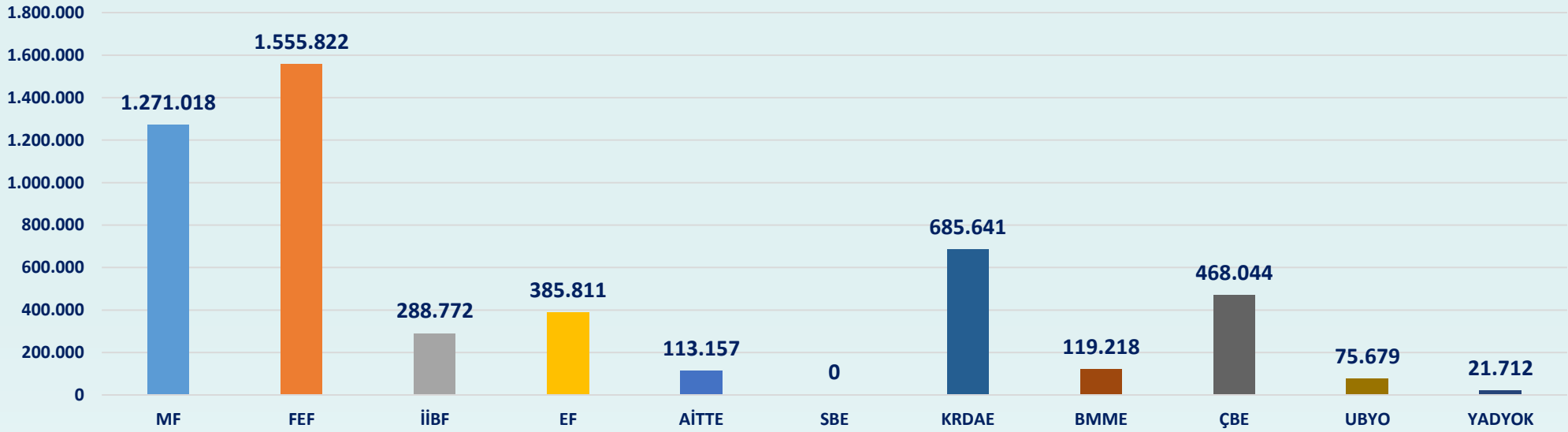
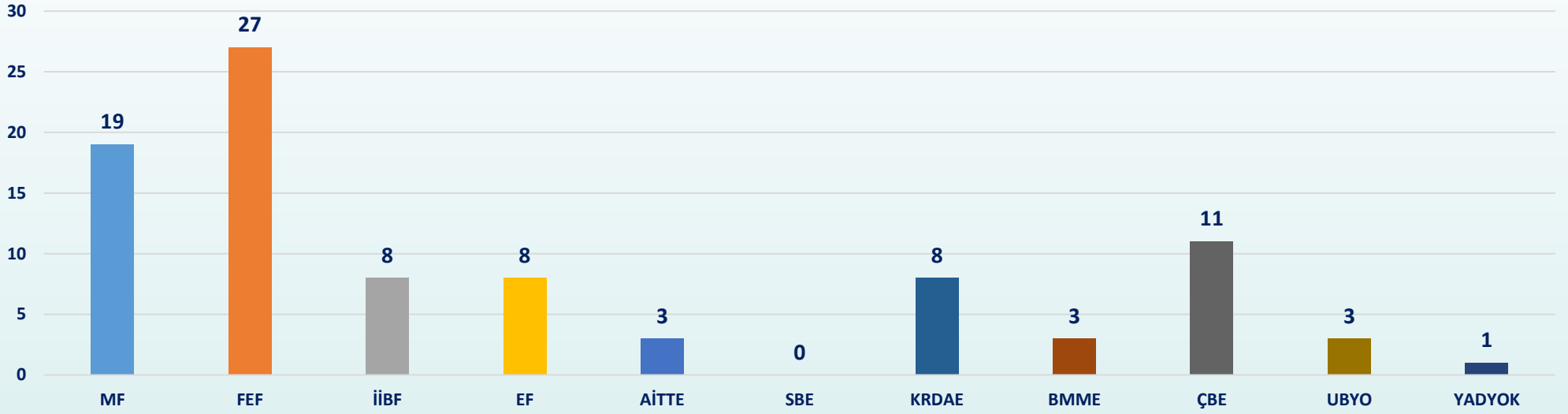
2019 YILI

FAALİYET SUNUSU

07.01.2020

BAP İdari Koordinatörlüğü tarafından hazırlanmıştır.

2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN BİRİMLER BAZINDA SAYI VE BÜTÇE DAĞILIMLARI

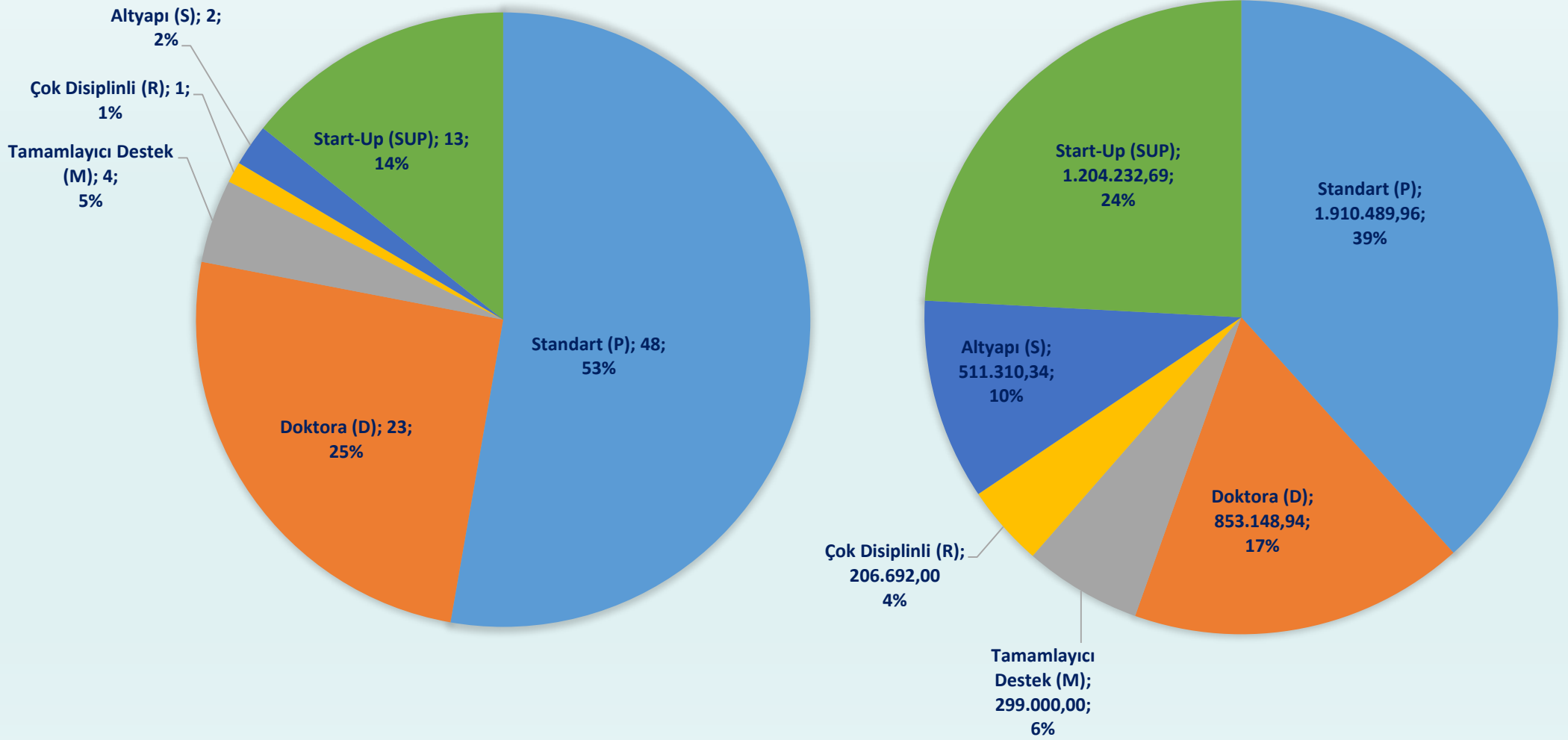


2019 yılında 91 proje kabul edilerek bu projelere 4.984.873,93 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir.

2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇELERİN BİRİMLER BAZINDA DAĞILIMI

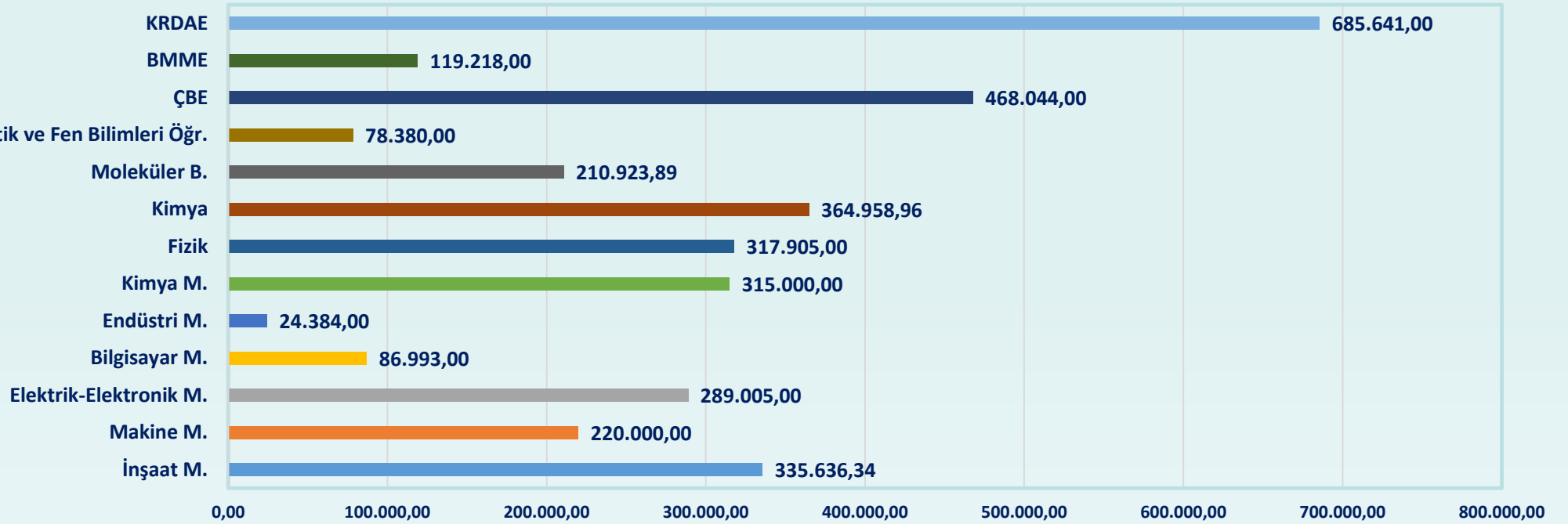
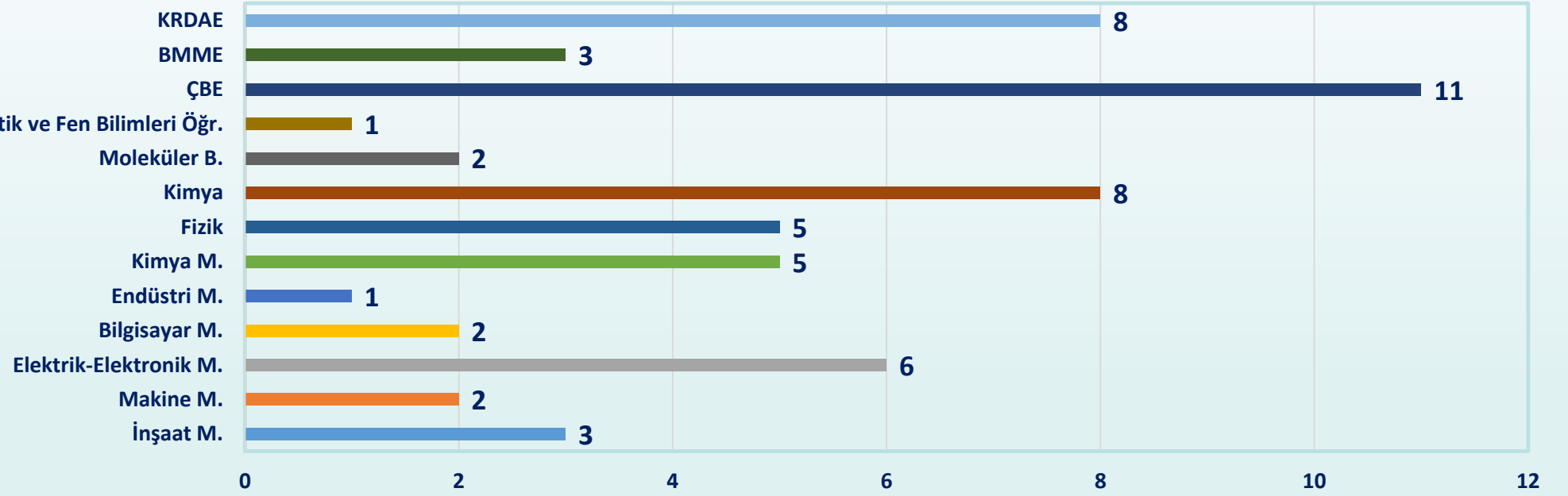
BİRİMLER	PROJE SAYILARI	TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ BÜTÇELERİ	TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	TAHSİS EDİLEN TOPLAM BÜTÇE
Mühendislik Fakültesi	19	1.271.018,34	48.003,00	1.319.021,34
Fen – Edebiyat Fakültesi	27	1.555.821,85	74.730,00	1.630.551,85
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	8	288.772,00	18.600,00	307.372,00
Eğitim Fakültesi	8	385.810,74	14.000,00	399.810,74
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Enstitüsü	3	113.157,00	0,00	113157
Sosyal Bilimler Enstitüsü	0	0,00	0,00	0,00
Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü	8	685.641,00	29.400,00	715.041,00
Biyo-Medikal Mühendisliği Enstitüsü	3	119.218,00	11.500,00	130.718,00
Çevre Bilimleri Enstitüsü	11	468.044,00	20.500,00	488.544,00
Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu	3	75.679,00	7.500,00	83.179,00
Yabancı Diller Yüksekokulu	1	21.712,00	0,00	21.712,00
TOPLAM	91	4.984.873,93	224.233,00	5.209.106,93

2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN PROJE TİPLERİNE GÖRE SAYI VE BÜTÇE DAĞILIMI



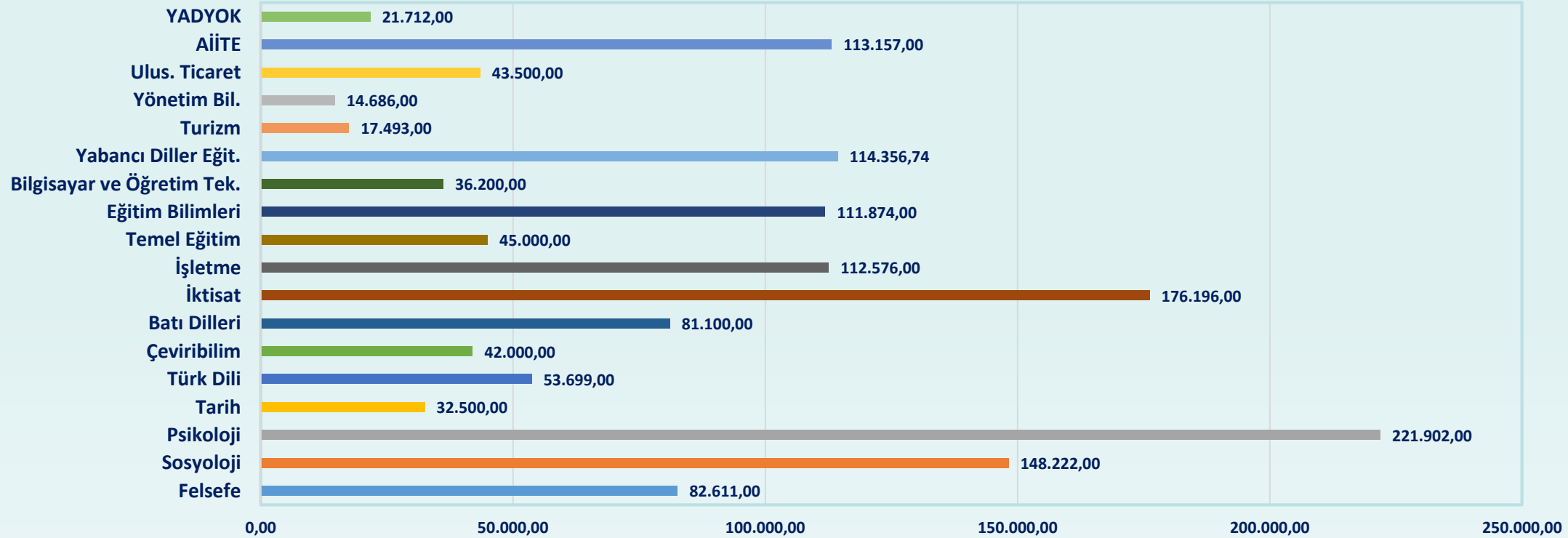
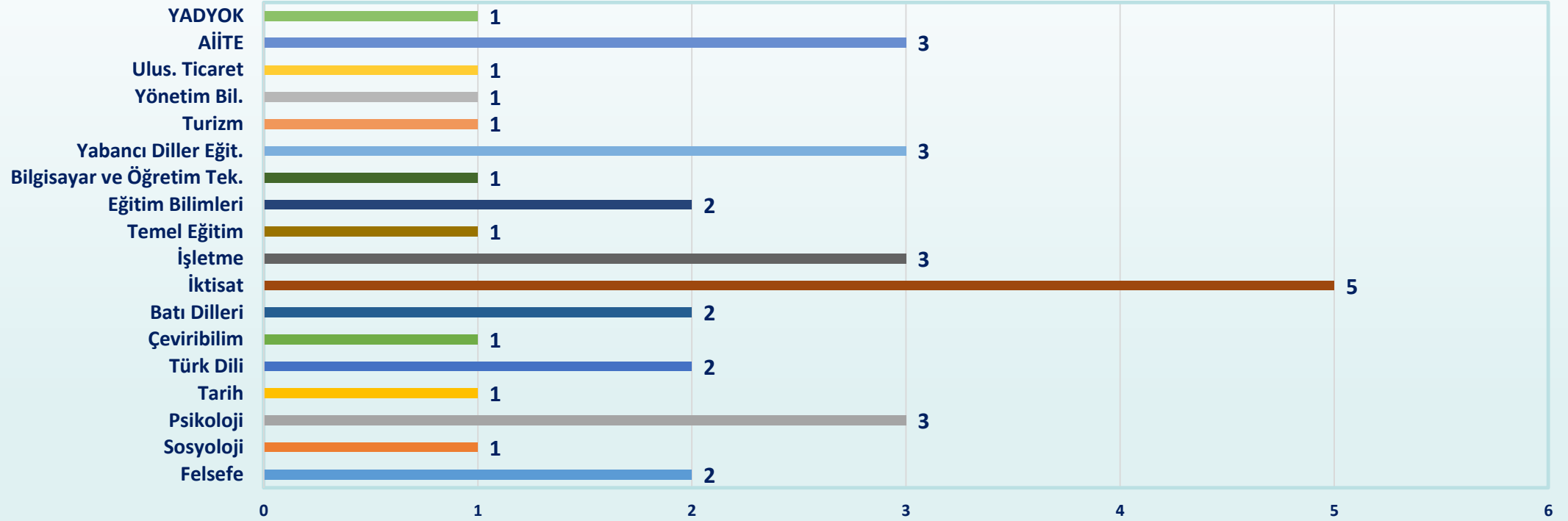
- 2016-14 sayılı ARDEB Koordinasyon Toplantısı kapsamında alınan kararlar doğrultusunda, TÜBİTAK'ın, Üniversiteler bünyesindeki Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonlarıncı desteklenen projeler ile COST aksiyonlarına katılımı yürürlükten kaldırmış olması sebebiyle, "BAP-COST (BC kodlu)" proje türü Bilim İnsanı Portalından kaldırılmıştır.
- Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Stratejik Araştırma Projesi (SBA kodlu) ve İleri Teknoloji Uygulama Geliştirme Projesi (TUG kodlu) desteklenmemiştir.

2019 YILINDA KABUL EDİLEN BAP PROJELERİNİN FEN VE MÜHENDİSLİK ALANLARINA GÖRE SAYI VE BÜTÇE DAĞILIMLARI



*2019 yılında Fen ve Mühendislik alanlarında 57 proje kabul edilerek bu projelere 3.516.089,19 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir. Matematik bölümünden proje başvurusu alınmamıştır.

2019 YILINDA KABUL EDİLEN BAP PROJELERİNİN SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER ALANLARINA GÖRE SAYI VE BÜTÇE DAĞILIMLARI



* 2019 yılında Sosyal ve Beşeri Bilimler alanlarında 34 proje kabul edilerek bu projelere 1.468.784,74 TL başlangıç bütçesi tahsis edilmiştir. Dilbilim bölümü, Siyaset bilimi ve uluslararası ilişkiler bölümü ve Sosyal Bilimler Enstitüsü'nden proje başvurusu alınmamıştır.

**2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERİN BİRİMLERE VE PROJE TİPLERİNE GÖRE
SAYI, BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇE DAĞILIMLARI**

PROJE TİPİ	P			D			M			R			S			SUP			TOPLAM			BÜTÇE + EK
	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	SAYI	BÜTÇE	EK	TOPLAM TAHSİS
BİRİM																						
MF	9	381.382	15.003	4	180.403	33.000	3	239.000	0	1	206.692	0	1	88.541	0	1	175.000	0	19	1.271.018	48.003	1.319.021
FEF	12	492.070	38.000	7	252.264	13.200	1	60.000	12.030	0	0	0	0	0	0	7	751.488	11.500	27	1.555.822	74.730	1.630.552
EF	3	126.196	7.500	2	37.437	1.500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	222.178	5.000	8	385.811	14.000	399.811
İİBF	4	170.629	0	2	62.576	11.100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	55.567	7.500	8	288.772	18.600	307.372
ÇBE	7	297.223	11.500	4	170.821	9.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	468.044	20.500	488.544
BMME	2	74.218	11.500	1	45.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	119.218	11.500	130.718
İAİTE	2	68.157	0	1	45.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	113.157	0	113.157
KRDAE	6	217.910	29.400	1	44.962	0	0	0	0	0	0	0	1	422.769	0	0	0	0	8	685.641	29.400	715.041
UBYO	2	60.993	7.500	1	14.686	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	75.679	7.500	83.179
YADYOK	1	21.712	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21.712	0	21.712
SBE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOPLAM	48	1.910.490	120.403	23	853.149	67.800	4	299.000	12.030	1	206.692	0	2	511.310	0	13	1.204.233	24.000	91	4.984.874	224.233	5.209.107
		2.030.893			920.949			311.030			206.692			511.310			1.228.233			5.209.107		

2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE BÜTÇE KALEMLERİ BAZINDA TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ VE EK BÜTÇE DAĞILIMLARI

BÜTÇE KALEMLERİ	2019 DA BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ BÜTÇELERİ	2019 DA BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	ARA TOPLAM
01.2. PERSONEL ÇALIŞTIRMA	1.680.737,00	3.030,00	1.683.767,00
01.5. BURSİYER GÖREVLENDİRME	169.400,00	0,00	169.400,00
03.2. TÜKETİM ALIMLARI	540.919,33	0,00	540.919,33
03.3. YOLLUK GİDERLERİ	48.190,00	199.800,00	247.990,00
03.4. ARKEOLOJİK KAZI GİDERLERİ	0,00	0,00	0,00
03.5. HİZMET ALIMLARI	677.625,20	4.000,00	681.625,20
03.7. MAKİNE TEÇHİZAT	702.567,20	4.903,00	707.470,20
03.7.2.01. YAZILIM ALIMLARI	313.424,00	0,00	313.424,00
06.1. MAMUL MAL ALIMLARI	852.011,20	12.500,00	864.511,20
TOPLAM	4.984.873,93	224.233,00	5.209.106,93

YÜRÜYEN TÜM PROJELERE BÜTÇE KALEMLERİ BAZINDA 2019 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ, GELECEK YIL VE EK BÜTÇE DAĞILIMLARI

BÜTÇE KALEMLERİ	2019 DA BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN BAŞLANGIÇ BÜTÇELERİ	2019 DA BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELER	ARA TOPLAM	2019 YILI ÖNCESİ BAŞLAYAN PROJELERE TAHSİS EDİLEN GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇELER	2019 YILINDA TÜM PROJELERE TAHSİS EDİLEN BÜTÇE
01.2. PERSONEL ÇALIŞTIRMA	1.680.737,00	3.030,00	1.683.767,00	863.327,80	2.547.094,80
01.5. BURSİYER GÖREVLENDİRME	169.400,00	0,00	169.400,00	0,00	169.400,00
03.2. TÜKETİM ALIMLARI	540.919,33	0,00	540.919,33	452.931,80	993.851,13
03.3. YOLLUK GİDERLERİ	48.190,00	199.800,00	247.990,00	568.134,70	816.124,70
03.4. ARKEOLOJİK KAZI GİDERLERİ	0,00	0,00	0,00	45.000,00	45.000,00
03.5. HİZMET ALIMLARI	677.625,20	4.000,00	681.625,20	287.177,28	968.802,48
03.7. MAKİNE TEÇHİZAT	702.567,20	4.903,00	707.470,20	164.633,20	872.103,40
03.7.2.01. YAZILIM ALIMLARI	313.424,00	0,00	313.424,00	12.272,00	325.696,00
06.1. MAMUL MAL ALIMLARI	852.011,20	12.500,00	864.511,20	0,00	864.511,20
TOPLAM	4.984.873,93	224.233,00	5.209.106,93	2.393.476,78	7.602.583,71

2019 YILINDA KABUL EDİLEN PROJELERE TAHSİS EDİLEN EK BÜTÇELERİN BİRİMLERE VE BÜTÇE KALEMLERİNE GÖRE DAĞILIMI

BÜTÇE KALEMLERİ /BİRİMLER	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	01.5. Bursiyer Görevlendirme	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	06.1 Mamul Mal Alımları	TOPLAM
MF	0,00	0,00	0,00	34.500,00	0,00	0,00	1.003,00	0,00	12.500,00	48.003,00
FEF	3.030,00	0,00	0,00	67.700,00	0,00	4.000,00	0,00	0,00	0,00	74.730,00
EF	0,00	0,00	0,00	12.500,00	0,00	0,00	1.500,00	0,00	0,00	14.000,00
İİBF	0,00	0,00	0,00	18.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.600,00
ÇBE	0,00	0,00	0,00	20.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.500,00
BMME	0,00	0,00	0,00	11.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.500,00
AİİTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KRDAE	0,00	0,00	0,00	27.000,00	0,00	0,00	2.400,00	0,00	0,00	29.400,00
UBYO	0,00	0,00	0,00	7.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.500,00
YADYOK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SBE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	3.030,00	0,00	0,00	199.800,00	0,00	4.000,00	4.903,00	0,00	12.500,00	224.233,00

**01/01/2014 - 31/12/2018 TARİHLERİ ARASINDA BAŞLAYAN PROJELERE
BİRİMLER VE HARCAMA KALEMLERİ BAZINDA 2019 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN
GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇE DAĞILIMLARI**

BÜTÇE KALEMLERİ/BİRİMLER	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	01.5. Bursiyer Görevlendirme	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	06.1 Mamul Mal Alımları	TOPLAM
MF	123.765,00	0,00	105.321,27	164.056,95	0,00	34.600,00	103.655,92	11.000,00	0,00	542.399,14
FEF	553.123,00	0,00	136.808,48	169.320,00	45.000,00	127.084,78	46.278,28	1.272,00	0,00	1.078.886,54
EF	59.806,00	0,00	0,00	80.450,00	0,00	22.400,00	2.699,00	0,00	0,00	165.355,00
İİBF	57.100,00	0,00	67.100,00	61.807,75	0,00	27.000,00	0,00	0,00	0,00	213.007,75
ÇBE	1.706,00	0,00	72.430,00	35.500,00	0,00	56.108,00	3.100,00	0,00	0,00	168.844,00
BMME	23.918,80	0,00	71.272,05	16.500,00	0,00	7.376,50	8.900,00	0,00	0,00	127.967,35
AİİTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KRDAE	41.897,00	0,00	0,00	25.500,00	0,00	12.608,00	0,00	0,00	0,00	80.005,00
UBYO	2.012,00	0,00	0,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.012,00
YADYOK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SBE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	863.327,80	0,00	452.931,80	568.134,70	45.000,00	287.177,28	164.633,20	12.272,00	0,00	2.393.476,78

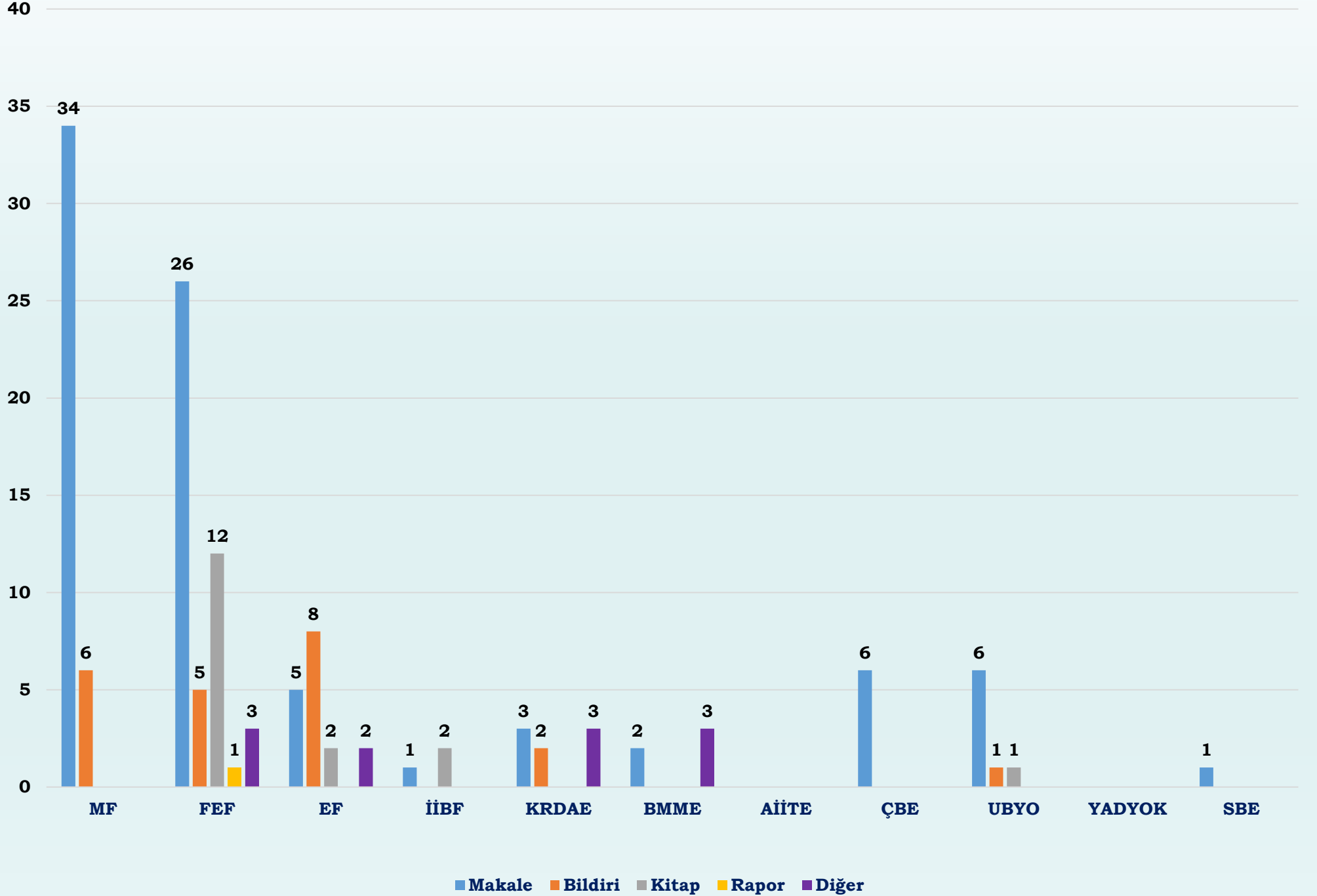
**DEVAM EDEN (2019 YILINDA KABUL EDİLENLER DAHİL)
TÜM PROJELERE 2019 YILI BÜTÇESİNDEN TAHSİS EDİLEN
GELECEK YIL BÜTÇELERİ VE EK BÜTÇE DAĞILIMLARI**

BÜTÇE KALEMLERİ/ BİRİMLER	01.2. Araştırmacı Personel Çalıştırma	01.5. Bursiyer Görevlendirme	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	06.1 Mamul Mal Alımları	TOPLAM
MF	123.765,00	0,00	105.321,27	198.556,95	0,00	34.600,00	104.658,92	11.000,00	12.500,00	590.402,14
FEF	556.153,00	0,00	136.808,48	237.020,00	45.000,00	131.084,78	46.278,28	1.272,00	0,00	1.153.616,54
EF	59.806,00	0,00	0,00	92.950,00	0,00	22.400,00	4.199,00	0,00	0,00	179.355,00
İİBF	57.100,00	0,00	67.100,00	80.407,75	0,00	27.000,00	0,00	0,00	0,00	231.607,75
ÇBE	1.706,00	0,00	72.430,00	56.000,00	0,00	56.108,00	3.100,00	0,00	0,00	189.344,00
BMME	23.918,80	0,00	71.272,05	28.000,00	0,00	7.376,50	8.900,00	0,00	0,00	139.467,35
AİİTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KRDAE	41.897,00	0,00	0,00	52.500,00	0,00	12.608,00	2.400,00	0,00	0,00	109.405,00
UBYO	2.012,00	0,00	0,00	22.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.512,00
YADYOK	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SBE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOPLAM	866.357,80	0,00	452.931,80	767.934,70	45.000,00	291.177,28	169.536,20	12.272,00	12.500,00	2.617.709,78

2019 YILI BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJE SAYISI VE BÜTÇESİ

ÖNCEKİ YILLARDAN DEVREDEN YÜRÜYEN PROJE SAYISI	YIL İÇİNDE EKLENEN PROJE SAYISI	TOPLAM	YIL İÇİNDE TAMAMLANAN PROJE SAYISI	2020 YILINA DEVREDEN PROJE SAYISI	TAHSİS EDİLEN TOPLAM BÜTÇE
213	91	304	110	194	7.602.583,71

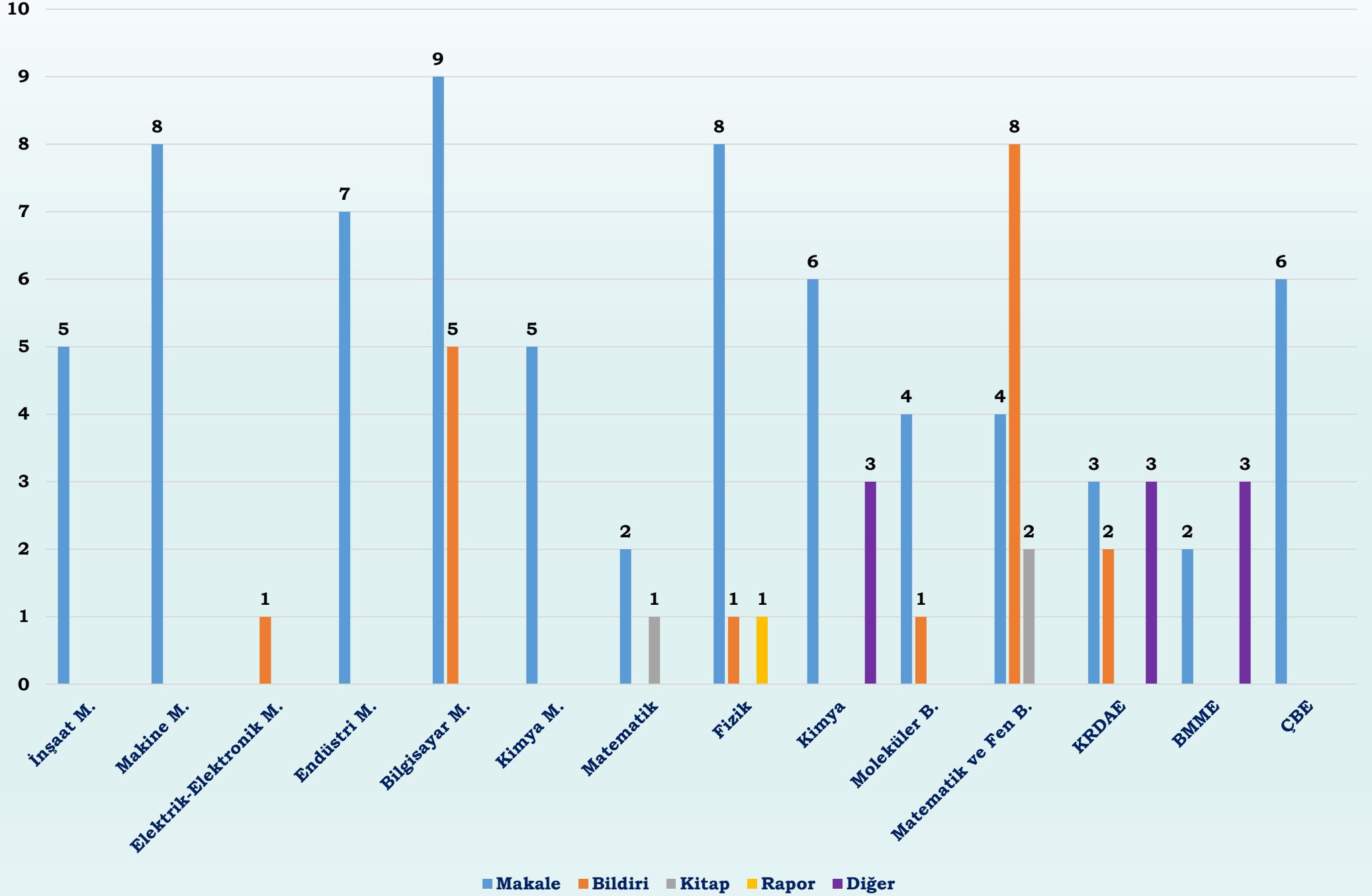
2019 YILINDA BASILMIŞ* ÜRÜNLERİN** BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI



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

** Bilim İnsanı Portalı'na eklenen ve Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış ürünlerin sayılarıdır. Basım tarihi 2019 olan 135 ürün bulunmaktadır.

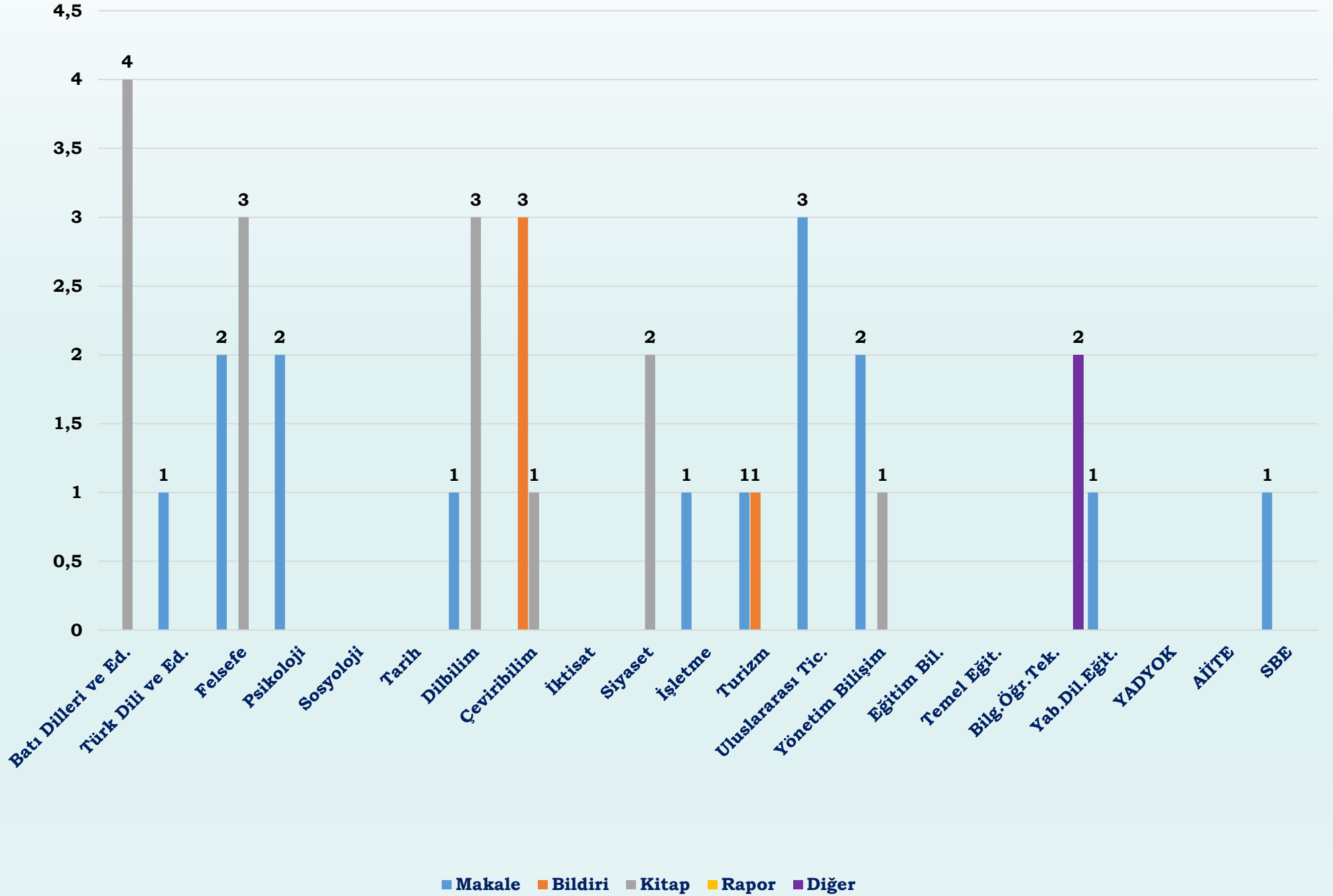
2019 YILINDA BASILMIŞ* ÜRÜNLERİN** FEN VE MÜHENDİSLİK ALANLARINA GÖRE DAĞILIMI



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

** Bilim İnsanı Portalı'na eklenen ve Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış ürünlerin sayılarıdır. FMA alanlarına göre basım tarihi 2019 olan 100 ürün bulunmaktadır.

2019 YILINDA BASILMIŞ* ÜRÜNLERİN** SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLER ALANLARINA GÖRE DAĞILIMI



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

**Bilim İnsanı Portalı'na eklenen ve Bilimsel Araştırma Projelerine kod belirtilerek atıf yapılmış ürünlerin sayılarıdır. SBA alanlarına göre basım tarihi 2019 olan 35 ürün bulunmaktadır.

2019 YILI DOKTORA TEZ ÖDÜLLERİ

ENSTİTÜLER	BİRİM	ANA BİLİM DALI	TEZ ÖĞRENCİSİ	TEZ BAŞLIĞI	TEZ DANIŞMANI	TUTANAK SAYISI
Fen Bilimleri Enstitüsü	Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bayram Cevdet Akdeniz	Molecular Communication in Diffusion based Channel	Ali Emre Pusane	2019/18
Çevre Bilimleri Enstitüsü	Çevre Bilimleri Enstitüsü	Çevre Bilimleri	Serli Önlü	On the Aquatic Toxicity of Diverse Chemicals: Development of Novel In Silico Models Towards Selected Aquatic Organisms Under the Framework of REACH Regulation	Melek Türker Saçan	2019/18
Sosyal Bilimler Enstitüsü	Yabancı Diller Eğitimi	İngiliz Dili Eğitimi	Hasret Saygı	Everyday Interactions Between Local and Refugee Women in a Turkish Town: Identity Construction and Negotiation	Yasemin Bayyurt	2019/18
Fen Bilimleri Enstitüsü	Fen - Edebiyat Fakültesi	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Ceren Tunca	The Molecular Landscape of Als in Turkey: A Multifaceted Approach to the Complex Genetics of Als	Hande Çağlayan	2019/18