



KASTAMONU ÜNİVERSİTESİ 2022 YILI KABUL EDİLEN BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

Sıra	Proje No	Proje Türü	Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Fakülte/Myo/Y.O/Enstitü-Bölüm/ABD	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Komisyonca Uygun Görülen Bütçe
1	KÜBAP-01/2022-01	Kapsamlı	Veratrum album L. (Beyaz çöpleme) hammadesinden aktif karbon üretilerek değişik konsantrasyondaki benzen gazının giderim veriminin araştırılması	Arş. Gör. Dr. Kaan Işınkaralar	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	07.08.2023	₺24.726,90
2	KÜBAP-01/2022-02	Kapsamlı	Sıçanlarda Materno-Föetal Arayüzde PARP-1 ve PARP-2 İfade Düzeylerinin İncelenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Hitit	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.999,48
3	KÜBAP-01/2022-03	Kapsamlı	Benzer Yetiştirme Koşullarında Yetişen Bazı Ağaçlarda Karbon Tutma Kapasitelerinin Tür, Organ ve Toprak Derinliğine Bağlı Değişimi	Doç. Dr. İnci Sevinç Kravkaz Kuşcu	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.072,00
4	KÜBAP-01/2022-04	Kapsamlı	Farklı endüstrilerde katkı ham maddesi olarak kullanılan perlit mineralinin radyometrik karakterizasyonu ve radyolojik riskin değerlendirilmesi	Prof. Dr. Aybaba Hançerlioğulları	Fen Edebiyat Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.855,60
5	KÜBAP-01/2022-05	Kapsamlı	Aktif Karbon Üretimde Yöntem Karşılaştırılması	Doç. Dr. Aydın Türkyılmaz	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺23.038,64
6	KÜBAP-01/2022-06	Kapsamlı	Türkiye’de tüketilen şişelenmiş içme sularındaki radyonüklit ve zehirli eser element seviyelerinin belirlenmesi ve sağlık risklerinin değerlendirilmesi	Doç. Dr. Aslı Kurnaz	Fen Edebiyat Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.297,38
7	KÜBAP-01/2022-07	Kapsamlı	Probiyotik mikroorganizmanın modifiye fındık proteini ile mikroenkapsülasyonu ve fındık içeceğinde kullanımı: yüksek basınçlı homojenizasyon ve enkapsülasyon yönteminin etkisinin belirlenmesi	Doç. Dr. Osman Gül	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.828,02

8	KÜBAP-01/2022-08	Kapsamlı	Karadeniz Bölgesinde Üretilen Kestane Ballarının Antimikrobiyal, Antioksidan ve Palinolojik Özelliklerinin Belirlenmesi.	Prof. Dr. Talip Çeter	Fen Edebiyat Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.999,25
9	KÜBAP-01/2022-09	Kapsamlı	Bazı İç Mekan Bitkilerinin Fotosentez Hızı ve Karbon Tutma Kapasitelerinin Belirlenmesi	Arş. Gör. Dr. Ayşe Öztürk Pulatoğlu	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.650,20
10	KÜBAP-01/2022-10	Kapsamlı	Kastamonu İli Rüzgâr Enerjisi Yatırım Potansiyelinin İncelenmesi	Doç. Dr. Faruk Dayı	İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺3.270,96
11	KÜBAP-01/2022-11	Kapsamlı	Düzce Kent Merkezinde Havadaki Pb, Cr ve Mn Konsantrasyonlarının Son 60 Yıllık Süreçte Değişiminin Belirlenmesi	Doç. Dr. Nurcan Yiğit	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.974,70
12	KÜBAP-01/2022-12	Kapsamlı	Olimpik Başlangıç Yayı Üretimi	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Karamanoğlu	Tosya Meslek Yüksekokulu	7.11.2022	7.05.2024	₺24.979,76
13	KÜBAP-01/2022-13	Kapsamlı	Güçlendirilmiş CLT Panel Birleşimlerinin Monotonik Yüklemeler Altında Kesme Davranışlarının Belirlenmesi	Doç. Dr. Ümmü Karagöz İşleyen	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.768,20
14	KÜBAP-01/2022-14	Kapsamlı	Obezite Kaynaklı Maternal ve Fetal Karaciğer Hasarında Nasetilsisteinin Koruyucu Etkisinin Araştırılması	Dr. Öğr. Üyesi Funda Terzi	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.03.2024	₺24.997,01
15	KÜBAP-01/2022-15	Kapsamlı	Bazı Peyzaj Bitkilerinde UV-B Stresine Bağlı Olarak Mikromorfolojik Karakterlerde ve Element Konsantrasyonlarında Meydana Gelen Değişimler	Doç. Dr. Hakan Şevik	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.927,50
16	KÜBAP-01/2022-16	Kapsamlı	Gebe obez ratlarda N-asetil sistein kullanımının anne ve doğan yavruların oksidatif durumları üzerine etkisi	Dr. Öğr. Üyesi Tuğba Tatar	Sağlık Bilimleri Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.976,00
17	KÜBAP-01/2022-17	Kapsamlı	Katkılı CrMnFeCoNi Yüksek Entropili Alaşımın Üretimi ve Karakterizasyonu	Prof. Dr. Bahattin Aydın	Eğitim Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.752,81
18	KÜBAP-01/2022-18	Kapsamlı	Bazı halofilik mikroorganizmaların tuzluluk stresindeki yonca (Medicago sativa) üzerine iyileştirici etkilerinin belirlenmesi	Öğr. Gör. Dr. Dilara Kaynar	Devrekani Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği Meslek Yüksekokulu	7.11.2022	7.05.2024	₺24.850,80

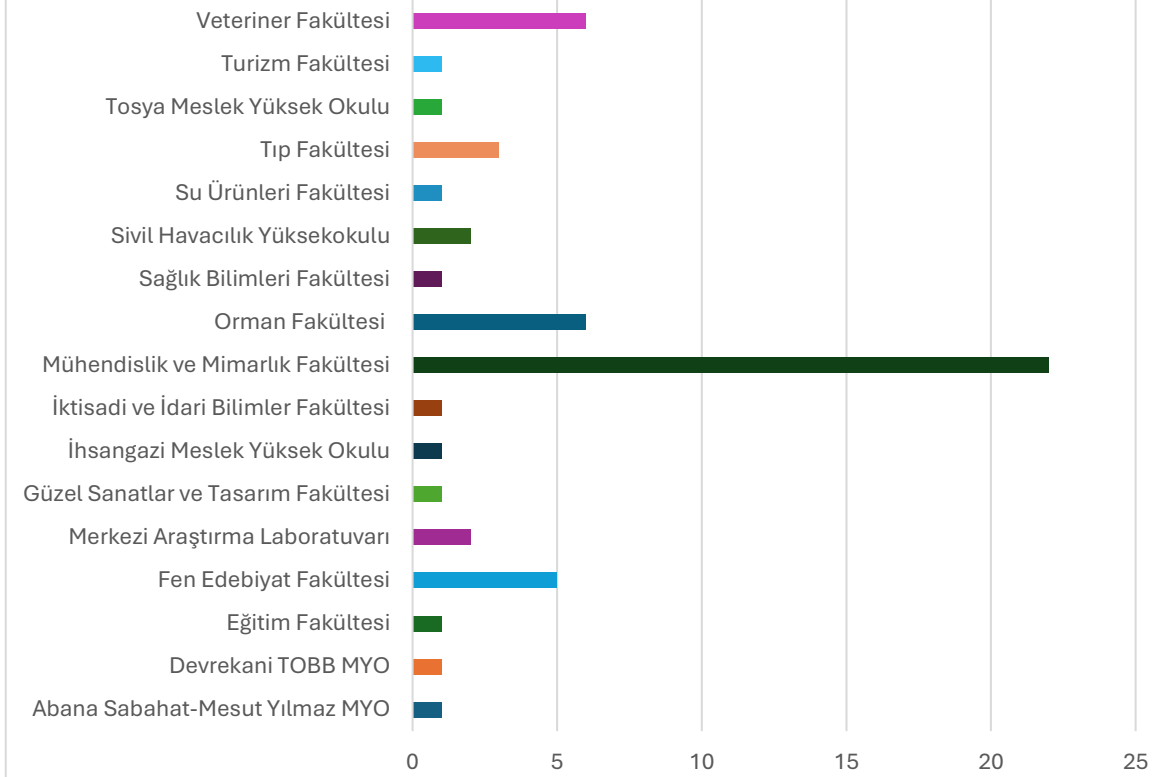
19	KÜBAP-01/2022-19	Kapsamlı	Bazı Pestisitlerin Dar Pençeli Kerevitteki (<i>Pontastacus leptodactylus</i>) Toksik Etkilerinin Belirlenmesi	Doç. Dr. Adem Yavuz Sönmez	Su Ürünleri Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.921,90
20	KÜBAP-01/2022-20	Kapsamlı	Klasik Antibiyotiklerin Altın/Gümüş Bimetalik Nanoparçacık Glukokonjugatlar ile Taşınması ve Bakteriyel Direnç Gelişiminin Takip Edilmesi: Model bir çalışma olarak <i>E.coli</i> K12 nin kullanılması.	Doç. Dr. İdris Yazgan	Fen Edebiyat Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.957,00
21	KÜBAP-01/2022-21	Kapsamlı	Kohezyonlu Yol Temel Malzemesinin Bor Atığı ve Prinç Kabuğu Küllü Kullanılarak İyileştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Adem Ahıskalı	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.990,00
22	KÜBAP-01/2022-22	Kapsamlı	Bazı makromantar türlerinin çoklu ilaç direnci gösteren bakterilere karşı biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi	Prof. Dr. Ergin Murat Altuner	Fen Edebiyat Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.988,58
23	KÜBAP-01/2022-23	Kapsamlı	Sol-Gel yöntemiyle üretilen TiO ₂ yarıiletken nano parçacıkların yapısal ve mekanik özelliklerinin incelenmesi	Doç. Dr. Elif Aşıkuzun	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.992,40
24	KÜBAP-01/2022-24	Kapsamlı	Bazı Mineral Beton Katkı Maddelerinin Kimyasal İçeriklerinin Karşılaştırılması	Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan Yavuz Bayraktar	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	24,544.00
25	KÜBAP-01/2022-25	Kapsamlı	Nadir Toprak Elementleri Eş Katkılı SnO ₂ Yarıiletkeninin Nanoboyutta Sentezi, Yapısal, Optik ve Mekanik Karakterizasyonu	Öğr. Gör. Şeydanur Kaya	Merkezi Araştırma Laboratuvarı	7.11.2022	7.11.2024	₺24.920,42
26	KÜBAP-01/2022-26	Kapsamlı	Engeletin Oksidatif Stres ve Apoptoz Üzerinden Sıçan H9c2 Kardiyomiyositlerini Doksorubisin Toksisitesine Karşı Etkisinin Araştırılması	Doç. Dr. İrfan Çınar	Tıp Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.485,00
27	KÜBAP-01/2022-27	Kapsamlı	Kastamonu İli İhsangazi İlçesinde Depolanmış Ticari Buğdaylar ve Siyez Buğdayları Üzerinde Taşınan Mikrofungusların İzolasyonu, İdentifikasyonu ve Mikrofunguslar Bakımından Karşılaştırılması	Öğr. Gör. Dr. Ruşen Aydın Karaağaç	İhsangazi Meslek Yüksekokulu	7.11.2022	7.11.2023	₺24.433,50
28	KÜBAP-01/2022-28	Kapsamlı	Poliüretan tabanlı piezorezistif sensörlerin üretilmesi ve karakterizasyonu	Prof. Dr. Özgür Öztürk	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.998,30

29	KÜBAP-01/2022-29	Kapsamlı	Halofilik bakteri ve arke türlerinin bitki gelişimini teşvik etme mekanizmalarının ve Arabidopsis thaliana fide gelişimine etkilerinin belirlenmesi	Öğr. Gör. Dr. Fevziye Işıl Kesbiç	Merkezi Araştırma Laboratuvarı	7.11.2022	7.05.2024	₺24.708,02
30	KÜBAP-01/2022-30	Kapsamlı	Yeni schiff bazı içeren bis(tiyokarbohidrazon) türevlerinin sentezi, biyolojik aktivitelerinin araştırılması ve kuantum mekanik yaklaşımlar	Doç. Dr. Muhammet Serdar Çavuş	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.02.2024	₺24.869,20
31	KÜBAP-01/2022-31	Kapsamlı	Gökkuşuğu Alabalığı (Oncorhynchus mykiss) ve Sazan Balığı (Cyprinus carpio)'nda sindirim sistemi morfolojilerinin karşılaştırmalı anatomilerinin belirlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Beste Demirci	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.994,85
32	KÜBAP-01/2022-32	Kapsamlı	Çeşitli ekstraksiyon teknikleri ile elde edilen Diplotaxis tenuifolia (yabani roka) bitki ekstraktlarının antiproliferatif ve antimikrobiyal özelliklerinin incelenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Enis Fuat Tüfekci	Tıp Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.993,94
33	KÜBAP-01/2022-33	Kapsamlı	Gebeliğin farklı dönemlerinde 900-MHz elektromanyetik alan uygulanan sıçan hipokampusunda ferroptozisin rolü	Dr. Öğr. Üyesi Kıymet Kübra Tüfekci	Tıp Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.984,04
34	KÜBAP-01/2022-34	Kapsamlı	Düzensiz Hücre Yapılarının Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi ve Parametrik Optimizasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Erman Zurnacı	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.939,30
35	KÜBAP-01/2022-35	Kapsamlı	İnfrared Termografi Yöntemi ile Perde Beton Duvarın Termal Difüzyon Değerinin Belirlenmesi	Öğr. Gör. Dr. Rukiye Koçkar Tuğla	Abana Sabahat-Mesut Yılmaz Meslek Yüksekokulu	7.11.2022	7.02.2024	₺23.170,66
36	KÜBAP-01/2022-36	Kapsamlı	Elektriksiz kaplama ve borlama yapılmış AISI 1040 çeliğinin mekanik ve korozif özelliklerinin incelenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Cihan Özorak	Sivil Havacılık Yüksekokulu	7.11.2022	7.11.2024	₺24.997,84
37	KÜBAP-01/2022-37	Kapsamlı	Testis Dokusunda Farklı Sıcaklıkların Neden Olduğu Sıcaklık Stresinde Nekroptozisin Ana Düzenleyicisi Olan RIPK1 ve MLKL'nin Belirlenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Musa Tatar	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺24.999,86
38	KÜBAP-01/2022-38	Kapsamlı	Üç boyutlu yazıcıda üretilen parçaların silikon kalıplama yöntemiyle çoğaltılması işleminde silikonmaster kalıplarının optimizasyonu	Doç. Dr. Fuat Kartal	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺12.189,40

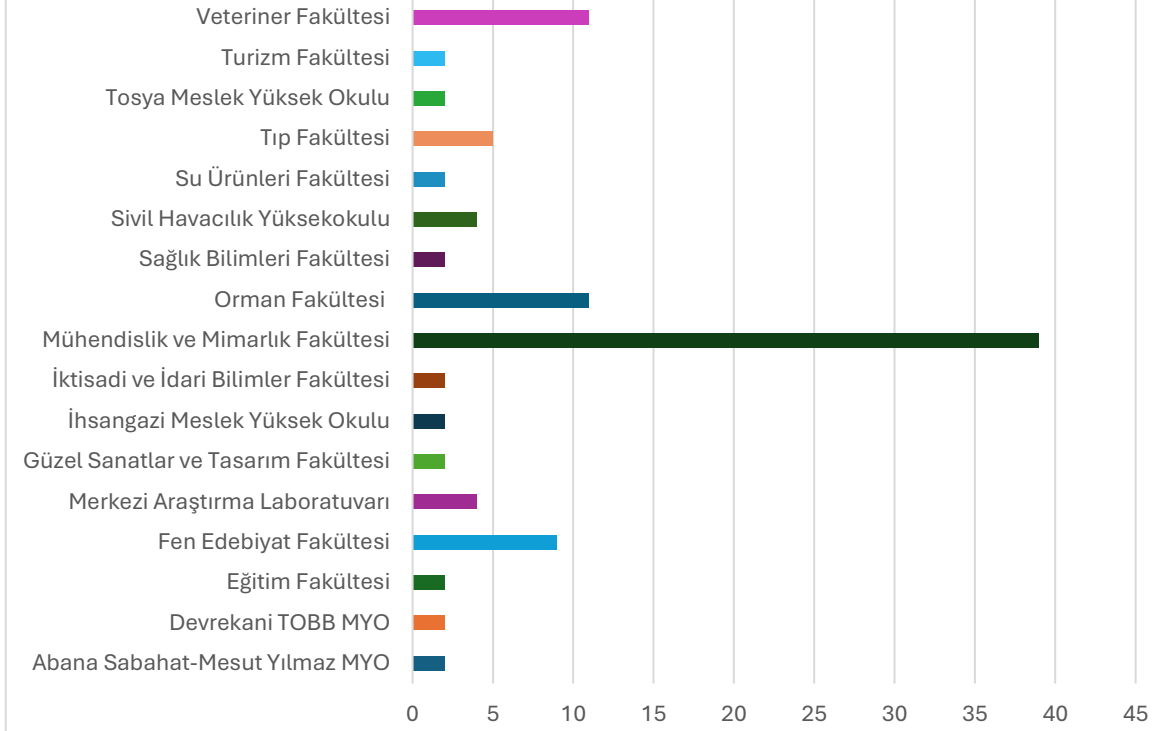
39	KÜBAP-01/2022-39	Kapsamlı	Dikey İniş Kalkış Özelliğine Sahip İnsansız Hava Aracı Eniyilemesi	Dr. Öğr. Üyesi Öztürk Özdemir Kanat	Sivil Havacılık Yüksekokulu	7.11.2022	7.05.2024	₺24.253,98
40	KÜBAP-01/2022-40	Kapsamlı	Kuraklık stresi uygulanmış Ekinezya (E. purpurea) bitki ekstraktlarının sitotoksik özelliklerinin belirlenmesi	Doç. Dr. Yasemin Çelik Altunoğlu	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺25.000,00
41	KÜBAP-01/2022-41	Kapsamlı	Kastamonu'da Yayılış Gösteren Doğal ve Plantasyon Karaçam (Pinus nigra Arnold) Ormanlarındaki Ölü Örtü Ayrışma Süreçlerinin İncelenmesi: İklim ve Kimyasal Bileşiminin Etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Gamze Savacı	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.05.2025	₺24.992,40
42	KÜBAP-01/2022-42	Kapsamlı	Kestane orijinli arı ürünlerini tanımlayıcı ve kalite takdirinde kullanılabilir ayırt edici biyomarkerların araştırılması	Doç. Dr. Müge Hendek Ertop	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺24.924,90
43	KÜBAP-01/2022-43	Kapsamlı	Çeşitli Profil Freze Bıçakları ile MDF Yüzeylerinin İşlenmesinde CNC İşleme Parametrelerinin Optimizasyonu	Arş. Gör. Dr. Tutku Üçüncü	Orman Fakültesi	7.11.2022	7.11.2024	₺21.959,80
44	KÜBAP-01/2022-44	Kapsamlı	Ritim Terapisi/ Ritmoterapi® Uygulamalarının Özel Gereksinimli Çocukların Sosyal ve Müziksel Gelişimlerine Etkileri	Dr. Öğr. Üyesi Elçin Ergin Talaka	Güzel Sanatlar ve Tasarım Fakültesi	7.11.2022	7.05.2023	₺21.277,76
45	KÜBAP-01/2022-45	Kapsamlı	Greyfurt Meyvesi Kabuklarından Elde Edilecek Olan Esansiyel Yağın İnsan Gıda Takviyesi Ve Çiftlik Hayvanları Yemlerinde Yağ Kaynağı Olarak Kullanılan Balık Yağının Oksidasyonunu Koruyucu Etkisinin Araştırılması	Prof. Dr. Özgür Kaynar	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.05.2024	₺24.815,40
46	KÜBAP-01/2022-46	Kapsamlı	Batı Karadeniz Bölgesi Arıcılık İşletmelerinin Ekonomik Analizi ve Sektöre İlişkin Sorunların Tespiti	Dr. Öğr. Üyesi Murat Polat	Veteriner Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺19.242,00
47	KÜBAP-03/2022-01	Lisansüstü Öğrenim Araştırma Projeleri (Yüksek Lisans)	Sarıçam (Pinus sylvestris L.) Tohum Bahçelerinde İbre Element Analiz Yöntemiyle Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi	Prof. Dr. Orhan Kavuncu	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺20.355,00

48	KÜBAP-03/2022-02	Lisansüstü Öğrenim Araştırma Projeleri (Yüksek Lisans)	Destinasyon Deneyiminin Memnuniyete Etkisinde Yenilik Arayışı, Algılanan Risk ve Destinasyon İmajının Rolü	Doç. Dr. Burhan Sevim	Turizm Fakültesi	7.11.2022	7.11.2023	₺3.077,12
49	KÜ-ÖOP/2022-01	Öğrenci Odaklı Projeler	Robotaksi Otonom Araç Legion	Dr. Öğr. Üyesi Murat Meriçelli	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.01.2024	₺19,918.44
50	KÜ-ÖOP/2022-02	Öğrenci Odaklı Projeler	Yapay Zeka Destekli Otonom Sera Projesi	Dr. Öğr. Üyesi Erman Zurnacı	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.01.2024	₺13,602.36
51	KÜ-ÖOP/2022-03	Öğrenci Odaklı Projeler	Orman Yangınlarına Müdahale Maksatlı İnsansız Hava Aracı Geliştirme	Doç. Dr. Ekmel Çetin	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.01.2024	₺26,518.14
52	KÜ-ÖOP/2022-04	Öğrenci Odaklı Projeler	Artırılmış Gerçeklik ve Sanal Gerçeklik ile 3 Boyutlu Dijital Asistan Geliştirmesi	Dr. Öğr. Üyesi Erman Zurnacı	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.11.2023	₺20,001.00
53	KÜ-ÖOP/2022-05	Öğrenci Odaklı Projeler	İş Sağlığı ve Güvenliği İçin Sanal Gerçeklik Uygulamasının Geliştirilmesi	Doç. Dr. Kemal Akyol	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.01.2024	₺9,649.00
54	KÜ-ÖOP/2022-06	Öğrenci Odaklı Projeler	Elektromobil Araç Geliştirme ve İmalatı	Doç. Dr. Hüseyin Güran Ünal	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.07.2023	₺38,940.00
55	KÜ-ÖOP/2022-07	Öğrenci Odaklı Projeler	İnsansız Hava Araçlarında Kullanılmaya Yönelik GPS Güdümlü Akıllı Mühimmat Üretimi	Doç. Dr. Osman Çiçek	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.01.2024	₺25,682.70
56	KÜ-ÖOP/2022-08	Öğrenci Odaklı Projeler	Birlikte Oynayalım	Dr. Öğr. Üyesi Gül Aslı Aksu	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dekanlığı	30.01.2023	30.07.2023	₺6,775.54

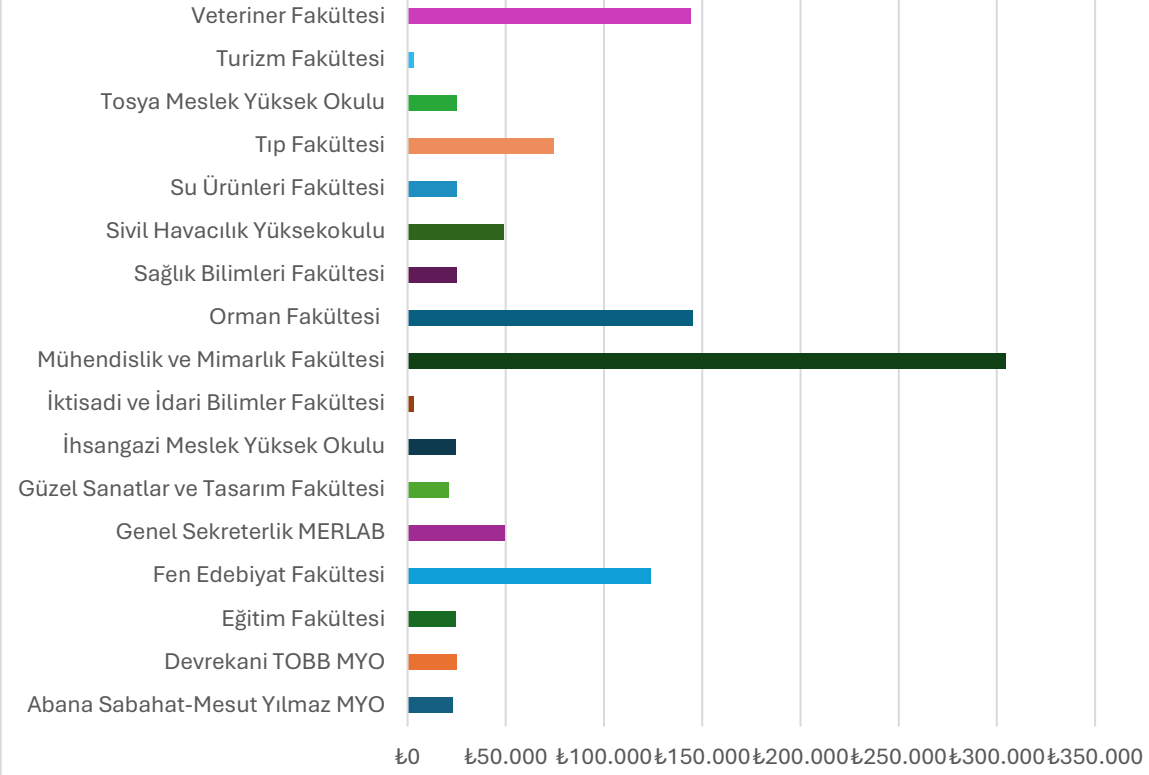
Birimlerin Proje Sayıları 2022



Birmlere Göre Projelerin Toplam İçindeki (%) Yüzde Payı - 2022



Birimlerin Proje Bütçe Dağılımı 2022



Birimlere Göre Projelerin Toplam Bütçe İçindeki (%) Yüzde Payı-2022

