

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ TARAFINDAN DESTEKLENEN PROJELER

SON GÜNCELLEME: 01.09.2022

Sıra No	Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Proje Üyeleri	Proje Türü	Birimi	Bölümü	Süresi (Ay)	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Durumu	Bütçe
1	OSTİM İçi Güvenlik ve Taşıma Amaçlı Drone Tasarımı ve Prototipi Üretimi	Dr. Öğr. Üyesi Serkan BÜRKEN	Öğr. Gör. Serkan GÜNEŞ Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ Dr. Öğr. Üyesi Belgin KOÇAK Öğr. Gör. Bora ÖÇ Öğr. Gör. Pelin Karaca KALKAN	HIZDEP	MYO	Mekatronik	6	09.01.2020	09.07.2020	Tamamlandı	13.573,96 ₺
2	Ostim Tech VAWT	Dr. Öğr. Üyesi Esra YÜKSELTÜRK	Dr. Öğr. Üyesi Serkan BÜRKEN Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ Dr. Öğr. Üyesi Belgin KOÇAK Öğr. Gör. Bora ÖÇ Öğr. Gör. Pelin Karaca KALKAN	HIZDEP	MYO	Mekatronik	13	09.01.2020	22.02.2021	Tamamlandı	12.900,26 ₺
3	Yenilenebilir Enerji Ağacı	Dr. Öğr. Üyesi Belgin KOÇAK	Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ Dr. Öğr. Üyesi Esra YÜKSELTÜRK Öğr. Gör. Serkan GÜNEŞ Öğr. Gör. Doğuş YÜKSEL Öğr. Gör. Egehan ÖZKAN	HIZDEP	MYO	Elektronik Teknolojisi	9	09.01.2020	09.10.2020	Tamamlandı	18.904,73 ₺
4	Startupların Pazarlama Stratejileri Üzerine Bir Araştırma	Dr. Öğr. Üyesi Begüm ŞAHİN	Prof. Dr. Ünsal SİĞRİ	HIZDEP	İİBF	Uluslararası Ticaret ve Finansman	6	11.05.2020	11.11.2020	Tamamlandı	800,00 ₺
5	Eğitim İnsansız Kara Aracı Projesi-Araç Elektronik ve Faydalı Yük Mimarisi ve Oluşturulması	Prof. Dr. Demiral AKBAR	Dr. Öğr. Üyesi Akif HACİNECİPOĞLU Arş. Gör. Mehmet Can TÜRK Ahmet COŞKUN	HIZDEP	Müh. Fak.	Makine Müh.	6	11.05.2020	11.11.2020	Tamamlandı	18.900,00 ₺

6	KOBİmetre Performans İzleme, Değerlendirme ve Geliştirme Uygulamasına Ait Gereksinim Dökümanı Hazırlanması	Prof. Dr. Ünsal SİĞRİ	Dr. Mustafa Kemal TOPÇU (ST Strateji ve Danışmanlık Gn.Md.)	HIZDEP	İİBF	Uluslararası Ticaret ve Finansman	6	11.05.2020	11.11.2020	Tamamlandı	2.300,00 ₺
7	İşletmelerin Arabuluculuk Sürecinde Etkinliği: Müzakere Stratejisi Model Önerisi	Prof. Dr. Ünsal SİĞRİ	Ahsen UZANDAÇ ÜNLÜ (Lisans üstü Öğrenci)	HIZDEP	İİBF	Uluslararası Ticaret ve Finansman	12	11.05.2020	11.05.2021	Tamamlandı	4.936,84 ₺
8	Savunma Sanayinde Değer Zinciri Analizi ve Firmalar için Dijital Dönüşüm Kapasitesi Belirleme Metodolojisinin Geliştirilmesi ve Uygulanması	Dr. Öğr. Üyesi Serkan BÜRKEN	Yurdum HASGÜL (Proje Geliştirme Ofisi)	HIZDEP	MYO	Mekatronik	6	11.05.2020	11.11.2020	Tamamlandı	4.500,00 ₺
9	Yeni Nesil Bir Elektrikli Arabanın Şase Tasarımı ve İmalatı	Dr. Öğr. Üyesi Turan ŞİŞMAN	Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ Öğr. Gör. Serkan GÜNEŞ Öğr. Gör. Bora ÖÇ	HIZDEP	MYO	Makine	6	11.05.2020	11.11.2020	Tamamlandı	14.000,00 ₺
10	Envanter Yönetimi için Düşük Maliyetli ve Esnek UHF RFID Sistemi	Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ	Öğr. Gör. Doğu YÜKSEL Öğr. Gör. Serkan GÜNEŞ	HIZDEP	MYO	Elektronik Teknolojisi	9	11.05.2020	26.02.2021	Tamamlandı	6.210,37 ₺
11	OSTİM Teknik Üniversitesi Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Ders Müfredatının İyileştirilmesine Yönelik Sektörel Bir Araştırma	Dr. Öğr. Üyesi Rıza BAYRAK	Dr. Öğr. Üyesi Cemalettin Öcal FİDANBOY Dr. Öğr. Üyesi Ozan GÜLHAN Arş. Gör. Ali UÇUCU	HIZDEP	İİBF	Yönetim Bilişim Sistemleri	6	05.08.2020	05.02.2021	Tamamlandı	1.500,00 ₺
12	COVID-19 için Düşük Maliyetli İnvaziv Olmayan Ventilator Tasarımı ve Uygulaması	Dr. Öğr. Üyesi M. Cem ÇATALBAŞ		HIZDEP	MYO	Elektronik Teknolojisi	6	05.08.2020	05.02.2021	Tamamlandı	10.000,00 ₺

13	Eğitim Amaçlı Açık Kaynak Kodlu ve Düşük Maliyetli Endüstriyel Robotik Manipülatör (Robot Kol) Tasarımı ve Prototip Üretimi	Dr. Öğr. Üyesi Akif HACİNECİPOĞLU	Arş. Gör. Mehmet Can TÜRK Öğr. Gör. Serkan GÜNEŞ	HIZDEP	Müh. Fak.	Makine Müh.	14	14.12.2020		Devam Ediyor	22.930,00₺
14	Derin Öğrenme ile Nesne Tanıyabilen Esnek Tutucuya Sahip Zeki Robot Sisteminin Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Cengiz SERTKAYA	Arş. Gör. Aybüke BOZKURT	HIZDEP	Müh. Fak.	Yazılım Müh.	15	14.12.2020	14.03.2022	Tamamlandı	10.000,00 ₺
15	İnsansız Hava Aracı Görüntülerinden Gerçek Zamanlı İnsan Tespiti İçin FPGA Uyumlu Evrişimli Sinir Ağı Mikroelektronik Mimarisinin Tasarımı Ve Uygulaması	Prof. Dr. Serdar Müldür	Furkan Cıylan (Lisans Öğrencisi)	KABDEP	Müh. Fak.	Yazılım Müh.	8	22.04.2021	22.12.2021	Tamamlandı	9.500,00 ₺
16	Faktör Xa Blokörü "Enoxaparin" için non-invazif transdermal terapötik kontrollü salım platformu oluşturulması	Prof. Dr. Mehmet MUTLU	Nuriye Gökmen (Lisansüstü Öğrenci)	KABDEP	Müh. Fak.	Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği	24	22.04.2021		Devam Ediyor	35.000,00 ₺
17	Bilgisayar programcılığı derslerinin uzaktan eğitim platformuna taşımak amacıyla eğitim materyali geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Güney GÜRSEL	Öğr. Gör. Hilmi BAHADIR TEMUR	KABDEP	MYO	Bilgisayar Programcılığı	9	22.04.2021	22.01.2022	Tamamlandı	6.600,00 ₺
18	Uzaktan Eğitim Derslerinin Niteliğinin Artırılması: Lightboard Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Levent EMMUNGİL	Öğr. Gör. Mutluhan Yılmaz	KABDEP	MYO	Bilişim Güvenliği	6	22.04.2021	22.10.2021	Tamamlandı	7.780,00 ₺
19	EMG ve Esnek Algılayıcı Kontrollü Robot El Tasarımı ve Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Cengiz SERTKAYA	Arş. Gör. Aybüke BOZKURT	KABDEP	Müh. Fak.	Yazılım Müh.	10	22.04.2021	22.02.2022	Tamamlandı	10.000,00 ₺

20	Makine Öğrenmesi ile Kompost Üretimli Hidroponik Dikey Tarımı	Dr. Öğr. Üyesi Dilara GÖKÇEN AKÇAY PAÇ	Prof. Dr. İlhami KIZIROĞLU Öğr.Gör. Cemil Baki KIYAK Halil İbrahim OKUR Emre Enes TOSUN Kaan GÖKÇEBAY Gülsüm HATİPOĞLU Ahmet Cihan YILDIRIM Burak AKMERCAN Burak KAPLAN Furkan DELİCE Zafer KURTAY Ulaş Ozan KORKMAZ Erkut ACAR Mustafa KALENDER Aleyna HALI Gazi UĞRAŞ	KABDEP	Mimarlık ve Tasarım Fakültesi	Endüstriyel Tasarım	12	08.10.2021		Devam Ediyor	16.979,00 ₺
21	Yangın Erken Uyarı, Keşif ve Gözlemi için Düşük İrtifa İHA'ya Entegre Edilen Yapay Zeka Tabanlı Görüntüleme ve İşleme Sistemi	Doç. Dr.Yalçın Ata	Dr. Öğr. Üyesi Alpaslan DURMUŞ Ashkan Jalali Almuntadhar Albandawi Çağsu Erseymen Eray Polat Yakup Bağrıaçık Efe Muharrem Akbulut Metehan Demirtola	KABDEP	Müh. Fak.	Bilgisayar Mühendisliği	12	08.10.2021		Devam Ediyor	31.132,00 ₺
22	Görüntü İşleme ve Makine Öğrenmesi Tabanlı bir Güvenlik Sisteminin Tasarımı ve Prototip Üretimi	Öğr.Gör. Cemil Baki KIYAK	Öğr.Gör.Abdülhamit SEVGİ Öğr.Gör. Mehmet İrfan Gedik	KABDEP	MYO	Makine	12	08.10.2021		Devam Ediyor	19.750,00 ₺
23	Afetlerin Arama Kurtarma Operasyonlarında Kullanılmak Üzere Zeki Hexapod Robot Tasarımı ve Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Cengiz SERTKAYA		KABDEP	Müh. Fak.	Yazılım Müh.	12	07.01.2022	30.06.2022	Tamamlandı	13.750,00₺
24	OSTİM ONIAC	Doç. Dr. Bahar ERDAL	Arş. Gör. Merve Nur KARA	KABDEP	İİBF	Ekonomi	18	07.01.2022		Devam Ediyor	30.000,00₺
25	OSTİM Ekosisteminde Yenilikçi Çözümler İçin Karar Destek Sistemi	Prof. Dr. Mustafa POLAT	Doç. Dr. Hakan EREN Dr. Öğr. Üyesi Tuğrul OĞUZHAN Arş. Gör. Zeynep BAYSAL	KABDEP	İİBF	İşletme	6	07.01.2022		Devam Ediyor	3.000,00 ₺

26	OSTİM Üniversitesi Teknik Projesi TOKEN	Doç. Dr. Hamide ÖZYÜREK	Prof. Dr. Murat YÜLEK Prof. Dr. Mustafa POLAT Doç. Dr. Bahar ERDAL Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ETLİOĞLU Öğr. Gör. Hüsameddin DEMİR Arş. Gör. Huzeyfe Erkam CANDAN	KABDEP	İİBF	İşletme	6	29.03.2022		Devam Ediyor	10.000,00 ₺
27	Zamana Dayalı Faaliyet Tabanlı Bütçeleme: OSTİM Teknik Üniversitesi'nde Uygulama	Doç. Dr. Hamide ÖZYÜREK	Dr. Öğr. Üyesi Begüm ŞAHİN Arş. Gör. Seray YEŞİLIRMAK Arş. Gör. Huzeyfe Erkam CANDAN	KABDEP	İİBF	İşletme	6	29.03.2022		Devam Ediyor	3.500,00 ₺
28	OSTİM-İktisadi Yönelim Anketinin Oluşturulması ve Uygulaması	Doç. Dr. Rıza BAYRAK	Prof. Dr. Murat YÜLEK Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin İKİZLER Dr. Öğr. Üyesi GÜNEY GÜRSEL Öğr. Gör. MERVE YALDIZ Arş. Gör. Huzeyfe Erkam CANDAN KÜRŞAT TUĞRUT	KABDEP	İİBF	Ekonomi	9	29.03.2022		Devam Ediyor	37.660,00 ₺
29	Kartezyen Tıp Bir FDM 3B Yazıcının Performans İyileştirilmesi ve Prototip Üretimi	Dr. Öğr. Üyesi Turan ŞİŞMAN	Öğr. Gör. Serkan Güneş Öğr. Gör. Abdulhamit Sevgi Öğr. Gör. Mustafa Güneş Öğr. Gör. Burak Yenipınar	KABDEP	MYO	Makine	6	29.03.2022		Devam Ediyor	37.985,00 ₺
30	Sosyal Medya Paylaşımları Etki Değeri Tespiti	Dr. Öğr. Üyesi İclal ÇETİN TAŞ	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Anıl MÜNGEN	KABDEP	Müh. Fak.	Yazılım Müh.	6	29.03.2022		Devam Ediyor	3.000,00 ₺
31	Uzaktan Kontrollü Atış Sistemi Tasarımı ve Üretimi	Prof. Dr. Sinan KIVRAK	Öğr. Gör. Burak Yenipınar Öğr. Gör. Emre Turan Öğr. Gör. Gülistan Tuğçe ALVALI Furkan Çavuş	KABDEP	MYO	Elektrik		29.03.2022		Devam Ediyor	50.000,00 ₺
32	Elektrik Motor Test Sistemi Geliştirilmesi	Prof. Dr. Sinan KIVRAK	Öğr. Gör. Burak Yenipınar Öğr. Gör. Zehra Sever Öğr. Gör. Emre Turan Furkan Çavuş Barış Bilgin Uyar	KABDEP	MYO	Elektrik	6	24.06.2022		Devam Ediyor	51.150,00 ₺

33	Kimlik Hırsızlığına Karşı Dönüştürülmüş Yüz Tespiti	Prof Dr İsmail AVCIBAŞ		KABDEP	Müh.	Elektrik ve Elektronik Müh.	18	24.06.2022		Devam Ediyor	80.000,00 ₺
34	Altındağ Önder/Ulubey Mahallesi'nde Kentsel Dönüşüm Sürecinde Yerli Halk ve Suriyeli Göçmenlerin Barınma Pratiklerinin Araştırılması	Dr.Öğr. Üyesi İlkay Dinç UYAROĞLU	Dr. Öğr. Üyesi Deniz ALTAY KAYA Dr. Öğr. Üyesi Gizem Deniz GÜNERİ SÖĞÜT	KABDEP	Mimarlık ve Tasarım Fakültesi	İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı	12	24.06.2022		Devam Ediyor	17.245,00 ₺
35	Kızılötesi ve Web Kamera Tabanlı Göz İzleme Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Analizi	Öğr. Gör. Dr. Doğuş YÜKSEL	Prof. Dr. Metehan TOLON Dr. Öğr. üyesi Cem ÇATALBAŞ	KABDEP	MYO	E-ticaret ve Pazarlama	12	24.06.2022		Devam Ediyor	75.000,00 ₺
36	Dijital İkiz Projesi	Doç. Dr. Hamide ÖZYÜREK	Prof. Dr. Mustafa POLAT Doç. Dr. Hakan EREN Arş. Gör. ZEYNEP BAYSAL, Arş. Gör. Serdar ÇELİK	KABDEP	İİBF	İşletme	10	26.08.2022		Devam Ediyor	43.165,16 ₺
37	Kırsal Değerleri Koruma ve Kültürel Turizmi Geliştirme: Bacıköy/ANKARA	Dr. Öğr. Üyesi Kevser ÇELTİK ŞAHLAN	Dr. Öğr. Üyesi Nurgül İNAN Dr. Öğr. Üyesi Gizem KUÇAK TOPRAK	KABDEP	Mimarlık ve Tasarım Fakültesi	İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı	18	26.08.2022		Devam Ediyor	12.200,00 ₺