

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2024 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

Sıra No	Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Kategorisi
1	Fatma Çavuşoğlu Fadime Bayram Oğuz Bozyer	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çıfci	Yüzer Güneş Enerji Sistemi ile Çalışan Su Altı Metal Toplayıcı	Çevre ve Enerji Teknolojileri
2	Ozan Olut Fatma Erkin Özlem Özdemir Mücahide Ulu	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çıfci	Geri Dönüşüm Amaçlı Mini Plastik ve Metal Parçalama Makinesinin Tasarımı ve Yapımı- PLAMET	Çevre ve Enerji Teknolojileri
3	Furkan Pekgenç Ayşe Naz Erkurt Furkan Mezgil Büşra Sucuoğlu	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çıfci	Buzağılar İçin RFID Kimliklendirme ile Otomatik Tartım ve Ağırlık Kayıt Sistemi	Tarım Teknolojileri
4	Barış Nacar	Dr. Öğr. Üyesi Osman Tayfun Bişkin	Meyve Hastalıklarının ve Olgunluk Seviyelerinin Dron Yardımıyla Tespiti	Tarım Teknolojileri
5	Ali Cevizci Göktuğra Yeşil Bahadır Özerk	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Görme Engelliler İçin Yapay Zeka Destekli ve Nesne Tanımlamalı Akıllı Baston	Engelsiz Yaşam Teknolojileri
6	Orhan Hamza Ercasip Berk Çiftçi Berke Topçicek Mehmet Efe Köker Musa Ergün Veli Can Peker	Doç. Dr. Asım Gökhan Yetgin	Dron ile Çatı Oluklarındaki Pislikleri Temizleme	Çevre ve Enerji Teknolojileri
7	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Otonom Bahçe Robotu	Tarım Teknolojileri

8	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Otonom Davlumbaz	İnsanlık Yararına Teknolojiler (Sosyal İnovasyon)
9	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Otonom Kurtarma Robotu	İnsanlık Yararına Teknolojiler (Sağlık ve İlk Yardım)
10	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız Ferzi Çoban	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çifci	Otonom Güneş Paneli Temizleme Robotu	İnsanlık Yararına Teknolojiler (Sosyal İnovasyon)
11	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Çifci	Barbaros	İnsansız Deniz Aracı
12	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Dr. Öğr. Üyesi Osman Tayfun Bişkin	Ses Analizi ile Ses Konumu Tespit Sistemi	İnsanlık Yararına Teknolojiler (Sosyal İnovasyon)
13	Prof. Dr. Ahmet Uyumaz, Dr. Öğr. Üyesi Elvan Duman, Ahmet Erdil, Osman Özbay, Hüseyin Yıldız, Furkan Üresin, Ahmet Gani Öztürk	Dr. Öğr. Üyesi Osman Tayfun Bişkin	Ayfer Gök SİHA	Savaşan İnsansız Hava Aracı
14	Ahmet Erdil, Osman Özbay, Hüseyin Yıldız, Merve Gülsüm Çolak, Cansu Eşme, Mustafa Yiğit Türkmen, Uğur Kiraslan	Doç. Dr. Asım Gökhan Yetgin	Dron ile Rüzgâr Türbinlerinde Oluşan Hasarlarının Tespit Edilmesi ve Analizi	İnsanlık Yararına Teknolojiler (Sosyal İnovasyon)
15	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Batar	Ebabil	Hava Savunma Sistemleri
16	Ahmet Erdil Osman Özbay Hüseyin Yıldız	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Batar	Hedefe Otonom Kilitlenebilen ve İmha Edebilen Hava Savunma Sistemi	Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışmaları

17	Nevzer Karaayvaz Gamze Özdin	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Yeni Nesil Otopark Projesi	Akıllı Ulaşım Yarışması
18	Taner Aslan Yiğitcan Ay İbrahim Köseoğlu	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Kabul	Yeni Nesil Alternatör Yapımı ile Elektrik Enerjisi Üretimi	Çevre ve Enerji Teknolojileri
19	Veysel Aba Muhammed Yıldırım	Doç. Dr. Sertaç Görgülü	Otonom Duvar Boyama Robotu	İnsanlık Yararına Teknolojiler Sosyal İnovasyon

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2024 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

Sıra No	Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Kategorisi
1	Furkan Üresin Ahmet Gani Öztürk	Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ	Fonksiyonel Elektromekanik Tarım Aracı	Tarım Teknolojileri
2	Murat Kaş Ali Batuhan Kilmen	Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ	Tarımsal İnsansız Kara Aracı Umay	Tarımsal İnsansız Kara Aracı Yarışması
3	Murat Kaş Ali Batuhan Kilmen	Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ	Atlas Robot Kollu Yük Taşıma Aracı	Sanayide Dijital Teknolojiler Yarışması
4	Furkan Üresin Ahmet Gani Öztürk Emir Bilgin	Dr. Öğr. Üyesi Serkan Ateş	Karavanlar için Elektrikli Park Cihazı	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon Kategoris
5	Furkan Üresin Gizem Nur Tülü	Dr. Öğr. Üyesi Lokman Yünlü	Akıllı Bavul	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon Kategorisi

6	Emir Bilgin Rifat Pekkaya	Araş. Gör. Mehmet Esad Nacar	Otonom Yem Karıştırma Makinesi	Tarım Teknolojileri
7	Fatma Balaban Gizem Nur Tülü Alper Durgutça Aydın Bayram	Dr. Öğr. Üyesi Sertaç Coşman	Prototip İlaçlama Makinesi	Tarım Teknolojileri
8	İşilsu Karaağa Sinan Uzun Fevzi Efe Alp	Dr. Öğr. Üyesi Lokman Yünlü	Yem Siloları için Karıştırma Makinesi	Tarım Teknolojileri Yarışması
9	Ali Sulmaz Merve Sena Nur Yüksel Barış	Dr. Öğr. Üyesi Serkan Ateş	Yürüme Zorluğu Çekenler için Oturaklı Yürüteç	Engelsiz Yaşam Teknolojileri
10	Ali Sulmaz Merve Sena Nur Yüksel Barış	Dr. Öğr. Üyesi Lokman Yünlü	Akıllı Dolap	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon
11	Ali Sulmaz Merve Sena Nur Yüksel Barış	Doç. Dr. Devrim Demiray Soyaslan	Otomatik Yemek Karıştırıcı	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon Kategorisi
12	Ali Sulmaz Merve Sena Nur Yüksel Barış	Dr. Öğr. Üyesi Lokman Yünlü	Gömlek Sistemiyle Dizel Deposunun Isıtılması	Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması
13	Gülfidan Özdemir Arda Sadettin Aytaç	Doç. Dr. Gültekin Basmacı	Elektrikli Pazar Arabası	İnsanlık Yararına Sağlık Teknoloji
14	Eyad Mohammed	Araş. Gör. Mehmet Esad Nacar	Tutamaç	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon
15	Aslan Hatamov (Kaptan) Osman Uluışık	Araş. Gör. Mehmet Esad Nacar	Hava araçları için değişken frekanslı korna sistemi	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon

16	Mert Eşme Pelin Arslan	Doç. Dr. Gültekin BASMACI	Yangın Tespit Dronu	Uluslararası İHA Yarışması
17	İsmail Pınar Yağmur Döndü Ünver Arş. Gör. Mehmetesad Nacar Mert Eşme	Dr. Öğr. Üyesi Serkan ATEŞ	Automarine	İnsansız Deniz Aracı Kategorisi

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2024 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

Sıra No	Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Kategorisi
1	Remziye ER, Cansu ÖZTÜRK	Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK	EduBot öğrenci işleri asistanı	Eğitim Teknolojileri Yarışması
2	Fadime Coşgun Münevver Orman Serhan Yalçın Satı Beyza Yazar Elif Acet	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Batana'da Essah Gezgin	Turizm Teknolojileri Yarışması
3	Ahmet Kerim Altun Firdevs Namal Fatmanur Şahin	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Bilgi Kapısı	Eğitim Teknolojileri Yarışması
4	Ata Baran Berber	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	VRomance	Turizm Teknolojileri Yarışması
5	Neslihan Şahin Kerim Öztürk Muhammed Burak Kesen	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	PRIMary English	Eğitim Teknolojileri Yarışması

6	Yaşariye Hilal TOKGÖZ	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	ZekaLab	Eğitim Teknolojileri Yarışması
7	Halit Parlak Burak Can Körpınar Mustafa Pehlivan	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Bana Bir Ev Bul	Turizm Teknolojileri Yarışması
8	Halil İbrahim Çolakoğlu Eyüp Sultan Kahraman İbrahim Sünbül	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Dersimiz Matematik	Eğitim Teknolojileri Yarışması
9	Yaşariye Hilal TOKGÖZ Ayşe Şimşek Batar	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Cevher	Eğitim Teknolojileri Yarışması
10	Egemen ŞAHİN Mustafa Can Akdemir Sinan Türk	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	BirBerber	İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması Sosyal İnovasyon Kategorisi
11	Zarbalı Zarbalıyev Hasan Ören	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Kılavuz	Eğitim Teknolojileri Yarışması
12	Ahmet Erdil Ferhat Ekinci Hüseyin Yıldız Osman Özbay	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa BATAR	Osmanlı Tokadı	Hava Savunma Sistemleri Yarışması
13	Caner KARACA Dilara GÜR	Prof. Dr. İsmail KIRBAŞ	IoT Zaman Paylaşımlı Bitki Sulama Sistemi	Tarım Teknolojileri Yarışması
14	Aleyna KOCAMAN Neslihan ŞAHİN Yusuf BORAN	Prof. Dr. İsmail KIRBAŞ	Süt İzleme ve Yapay Zeka Analiz Sistemi (SİYAS)	Tarım Teknolojileri Yarışması

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2024 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

Sıra No	Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Kategorisi
1	Esmâ Oğuz Naciye İlknur Verim Tuğba İnâç Fatma Zülal Tahtacı	Doç. Dr. Hüseyin Fidan	Engel Tanımayan Saha Robotu	Robolig