



**T.C.
YALOVA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
DESTEKLENEN
TÜBİTAK 2209-A
PROJELERİ**



No	Proje Yürütücüsü	Proje Ortakları	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Türü	Bölüm
1	Recep BAYKARA	Eda Nur BAKLACI	Prof. Dr. Murat GÖK	Doğal Dil İşleme ve Büyük Dil Modelleri ile Kompozisyon Metinlerinden Akademik Başarının Tahmin Edilmesi	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
2	Elif Nur ÖKSÜZ		Dr. Öğr. Üyesi Burcu DEMİRELLİ OKKALIOĞLU	Kişiselleştirilmiş Sesli Kitap	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
3	Meryem EROĞLU	Berkant ERUYSAL	Doç. Dr. Adem TUNCER	Sabit Kanatlı İHA ile Yabancı İHA Tespit ve Takip Sistemi	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
4	Mert KAN		Dr. Öğr. Üyesi Güneş HARMAN	Görüntü İşleme Tabanlı Karekod Okuma Şerit Takibi Nesne Algılama ve Manipülasyon Yeteneğine Sahip Otonom Robot Geliştirilmesi	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
5	Yağmur SOYLU		Dr. Öğr. Üyesi Güneş HARMAN	Sosyal Medya Üzerinden İntihar Eğilimlerinin Yapay Zeka ile Tespiti	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
6	Cansu KAHRAMAN		Dr. Öğr. Üyesi Yunus ÖZEN	Questmap Öğrenme Destek Eğitim Platformu	2209-A	Bilgisayar Mühendisliği
7	Bayram ATABEY		Doç.Dr. Ezgi BAYRAKDAR ATEŞ	Hidrojen depolama teknolojilerinde kil minerallerin rolü: Bazık ve ısı ön işlemlerin etkisi	2209-A	Enerji Sistemleri Mühendisliği
8	Ensar Emre DEMİRCİ	Şahin Kenan KOTAZ	Doç.Dr. Mehmet DİREK	Güneş enerji destekli peltier modülü nem alma cihazının tasarımı ve araştırılması	2209-A	Enerji Sistemleri Mühendisliği



T.C.
YALOVA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
DESTEKLENEN
TÜBİTAK 2209-A
PROJELERİ



No	Proje Yürütücüsü	Proje Ortakları	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Türü	Bölüm
9	Fatih TUNALI	Ahmet Cengiz MUŞUL Yasin LANK	Prof. Dr. Sunay Türkdoğan	Arşimet İlkesi İle Verimlilik Artırımı Sağlanan Yüzer Güneş Enerji Santrali Ve Minimum Enerji Tüketimli Güneş Takip Çözümü	2209-A	Elektrik Elektronik Mühendisliği
10	Taner Can BILGIN	Turhan Cem ÖZDEMİR Yavuzalp DEMIREL	Prof. Dr. Sunay Türkdoğan	Zorlu Arazi Ve Taktiksel Kullanım İçin Strafining Yeteneğine Sahip İnsansız Kara Aracı Geliştirilmesi	2209-A	Elektrik Elektronik Mühendisliği
11	Enes TURAN	Muhammet TÜRER	Dr. Öğr. Üyesi Akif Karafil	Görme Engelli Bireyler İçin Metin Okuması Yapabilen Gözlük	2209-A	Elektrik Elektronik Mühendisliği
12	Shakhzod EGAMBERDIEV	Ali MOĞUL Serhat KALKAN	Dr. Öğr. Üyesi Akif Karafil	Gelişmiş Çok Yönlü Kalite Kontrol Konveyör Bant Otomasyonu	2209-A	Elektrik Elektronik Mühendisliği
13	Hilal KARDAŞ	Eslem Gülçin BABACAN Sena Şevval SEZER	Dr. Öğr. Üyesi Abdullah Balcı	Nesnelerin İnterneti Destekli Ortam Destekli Yaşam Sistemi Tasarımı	2209-A	Elektrik Elektronik Mühendisliği
14	Esmenur KURNAZ		Doç. Dr. Mehmet BUĞDAYCI	Kendiliğinden İlerleyen Yüksek Sıcaklık Sentezi Yöntemi İle Mo-B Alaşımlarının Üretimi	2209-A	Kimya Mühendisliği
15	Hülya Sena ERDİNÇ	-	Arş. Gör. Dr. Nergiz Zeynep KANMAZ KELEŞOĞLU	Metal-Organik Kafes Destekli Hidrojel Kompozitlerinin Adsorpsiyon Performanslarının Araştırılması	2209-A	Kimya Mühendisliği
16	İlkay GÜZEL	-	Doç. Dr. Mesut YILMAZOĞLU	3D Baskı Yöntemiyle Nanoyapılı Katı Polimer Elektrolitlerin Sentezi Ve Karakterizasyonu	2209-A	Kimya Mühendisliği



T.C.
YALOVA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
DESTEKLENEN
TÜBİTAK 2209-A
PROJELERİ



No	Proje Yürütücüsü	Proje Ortakları	Proje Danışmanı	Proje Başlığı	Proje Türü	Bölüm
17	Sally Kareem ALDULRAZZAQ	-	Arş. Gör. Dr. Nergiz Zeynep KANMAZ KELEŞOĞLU	Doğal Organik Madde Destekli Kompozitlerin Adsorban Olarak Değerlendirilmesi	2209-A	Kimya Mühendisliği
18	Tarek KOUKA	Zeliha AYKUTLUĞ	Doç. Dr. Mesut YILMAZOĞLU	Elektrokimyasal Sistemler İçin Titanyum Oksit (TiO ₂) Katkılı Polimer Kompozit Elektrolitlerin Dielektrik Dinamiklerinin İncelenmesi	2209-A	Kimya Mühendisliği
19	Yeliz KARADENİZ		Doç. Dr. İdris KARAGÖZ	Çevre Dostu Hibrit Kompozitlerin Geliştirilmesi ve Karakterizasyonu	2209-A	Kimya Mühendisliği
20	Süleyman DÜZEL		Prof. Dr. Hüseyin YILDIRIM	Organik ve Anorganik Esaslı Katı Yağlayıcıların Epoksi Kompozitlerin Mekanik, Sürtünme ve Aşınma Özellikleri Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi	2209-A	Polimer Mühendisliği
21	Narmin ALASKAROVA		Doç.Dr.İdris KARAGÖZ	Nano Kalsiyum Karbonat Dolgulu HDPE Kompozitlerin Sürtünme Karıştırma Nokta Kaynağı ile Birleştirilmesinde Nano Dolgu Oranının Kaynak Performansına Etkisi	2209-A	Polimer Mühendisliği