

| Proje No   | Bitirme Projesi Başlığı                                                                                                                                                              | Danışmanlar                                                                                                 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2025-MM-01 | Apartman Dış Kapılarında Kullanıma Yönelik Mekanik Tahrik ve Uzaktan Kumanda Entegrasyonlu Sistem Tasarımı                                                                           | Dr. Öğr. Üyesi M Fatih KAHRAMAN<br>Doç. Dr. Nihat DALDAL                                                    |
| 2025-MM-02 | Ofis Bölme Panellerinde Akustik Kara Delik Sayısal olarak Uygulaması ile Titreşim ve Yapısal Yayılan Sesin Azaltılması                                                               | Doç. Dr. Murat KARA                                                                                         |
| 2025-MM-03 | Charpy Darbe Test Düzeneginin Deneysel Tasarımı, Arduino ile Ölçüm ve Veri Analizi                                                                                                   | Prof. Dr. Murat PAKDİL<br>Prof. Dr. Gürcan YILDIRIM<br>Doç. Dr. Murat KARA<br>Dr. Öğr. Üyesi Bahadır AKKURT |
| 2025-MM-04 | 3D baskı ile üretilmiş yapılarda enerji hasadının nümerik ve deneysel analizi                                                                                                        | Prof. Dr. Ali NACİ ÇELİK<br>Doç. Dr. Murat KARA                                                             |
| 2025-MM-05 | Akıllı şebeke fotovoltaik uygulamaları için makine öğrenimi ile güneş ışıını tahmini                                                                                                 | Prof. Dr. Ali Naci ÇELİK                                                                                    |
| 2025-MM-06 | 3B yazıcıda farklı parametreler (nozul sıcaklığı, tabla sıcaklığı, nozul çapı, dolgu oranı, dolgu deseni, iç yapı vb.) ile üretilen numunelerin titreşim davranışlarının incelenmesi | Dr. Öğr. Üyesi Habibullah BİLGE                                                                             |
| 2025-MM-07 | Isı Değiştirici Tasarımı ve Performansının Deneysel ve Sayısal İncelenmesi                                                                                                           | Doç. Dr. Kadir GELİŞ                                                                                        |
| 2025-MM-08 | Panel Radyatör performansının sayısal ve deneysel olarak araştırılması                                                                                                               | Doç. Dr. Kadir GELİŞ                                                                                        |
| 2025-MM-09 | Isı Pompası Destekli Fotovoltaik Termal (PV/T) Sistem Tasarımı                                                                                                                       | Doç. Dr. Kadir GELİŞ                                                                                        |
| 2025-MM-10 | Negatif Poisson Oranlı Hücresel Çekirdeklerin Kompozit Sandviç Yapılarda Düşük Hızlı Darbe Performansına Etkisi                                                                      | Prof. Dr. Sabri ÖZTÜRK<br>Dr. Öğr. Üyesi M Fatih KAHRAMAN                                                   |
| 2025-MM-11 | Vidalı Tip Briket Yakıt Üretim Makinesi Tasarımı                                                                                                                                     | Prof. Dr. Hasan YUMAK                                                                                       |
| 2025-MM-12 | Dizel motorlarında kullanılan alternatif yakıtların performans ve emisyon simülasyonu                                                                                                | Prof. Dr. Alaattin Osman EMİROĞLU                                                                           |