

**2024-2025 Bahar Yarıyılı MMB408 Bitirme Projesi Dersi Proje konuları**

<b>Proje Konusu</b>	<b>Öğretim Üyesi</b>
1- Yenilenebilir Enerji, İklim ve İklimlendirme, İklim değişikliği, Küresel Isınma	Prof. Dr. Mehmet BİLGİLİ
1- Elektrikli ve Hibrit Araç Teknolojilerindeki Son Gelişmeler	Prof. Dr. Abdulkadir YAŞAR
2- Çeliklere Uygulanan Isıl İşlemler- Vaka Çalışması	
3- Motorlu Araçlarda İş güvenliği uygulamaları	
1- Organik Rankine Çevrimi (ORC) ile Düşük Sıcaklıktaki Atık Isıdan Enerji Geri Kazanımı	Prof. Dr. Arif ÖZBEK
2- Elektrikli Araçlarda Batarya Termal Yönetim Sistemleri	
1- Sonlu Elemanlar Yöntemi ile Bir Çelik Yapının Analizi	Doç. Dr. Kerimcan ÇELEBİ
2- ANSYS ile Mekanik Sistem Tasarımı	
1- Farklı Bölgelerin Güneş Enerjisi Potansiyellerinin Araştırılması	Doç. Dr. Engin PINAR
2- Bir Binanın Isıtma Projesinin Hazırlanması	
3- Havalandırma Sistem Tasarımı	
1- Eklemeli imalat ve uygulamaları	Dr. Öğr. Üyesi Veli ÖZBOLAT
2- Sera Sulama Sistemi Tasarımı	
1-Kompozit malzemelerde geometrik toleransla ilgili son gelişmeler	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur ACAR
1- Arduino kullanarak mekatronik bir cihazın geliştirilmesi	Dr.Öğr. Üyesi İhsan ULUOCAK
2-Yapay sinir ağları kullanarak sistem modelleme ve optimizasyonu	