

MÜHENDİSLİK TASARIMI/ BİTİRME PROJELERİ YIL SONU DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

PROJE ADI	Problemin Tanımlanması (20 p)				Özgünlük / Uygulanabilirlik / Yaygın Etki (20 p)				Problemin çözümü, yorumlanması ve sonuçlar (30 p)			Sunum Düzeni (15 p)			Sunum Becerisi ve Konuya Hakimiyet (15 p)			Proje (10 p)
	Mevcut durum analizi (5p)	Projenin motivasyonu ve önemi (5p)	Problemin açık ve net ifade edilmesi (5p)	Kapsam ve sınırların belirlenmesi (5p)	Literatür araştırması (5p)	Çalışmanın özgün yönü (5p)	Endüstriyel / pratik uygulanabilirlik (5p)	Yaygın etki / Toplumsal katkı (5p)	Çözüm metodolojisi ve gerekçesi (10p)	Çözüm sonuçları (10p)	Sonuçların yorumlanması (10p)	Poster tasarımı (5p)	Düzen ve akış (5p)	Görsel materyallerin kullanımı (5p)	Akıcı anlatım (5p)	Soru-cevap performansı (5p)	Zaman yönetimi (5p)	Başvurusu kabul edilen proje (Ek-10p)
Yapay Zekâ Destekli Dijital Rinoplasti Simülasyon Sistemi																		
Palandöken Kayak Merkezi'nde Enerji Verimliliği ve Sürdürülebilirlik Analizi																		
İplik Üretiminde Çizelgeleme ve Sıralama Optimizasyonu																		
Diyet ve Egzersiz Temelli Günlük Planlama ve Optimizasyon Sistemi																		
Elektrikli Araç Seçiminde Kullanıcı Tercihlerinin BMW ve MARCOS Yöntemleri ile Değerlendirilmesi: Erzurum Örneği																		
2053 Net Sıfır Emisyon Hedefi Kapsamında Türkiye'de Enerji-Üretim Kapasite Yatırımlarının Optimizasyonu																		
Uçak Motorlarında Kalan Faydalı Ömür (RUL) Tahmini: Makine Öğrenmesi (XGBoost) ve Derin Öğrenme (LSTM) Yöntemlerinin Karşılaştırmalı Analizi																		
Erzurum Teknik Üniversitesi Kütüphane Hizmet Süreçlerinin İyileştirilmesi: Web Tabanlı Dinamik Randevu Sistemi Tasarımı ve Kuyruk Yönetimi Optimizasyonu																		
Erzurum İlinde Hayvansal Atıklara Dayalı Biyogaz Tesisi için Optimum Yer Seçimi																		
Afet Müdahale Süreçlerinde Bütünleşik Karar Destek Aracı Önerisi-Erzurum Uygulaması																		
Multikopter Sistemlerinde Makine Öğrenmesi Tabanlı Normal Davranış Modellemesi																		

Jüri Üyesi

İmza