

2025-2026 BAHAR DÖNEMİ OM-499 MEZUNİYET PROJESİ SUNUM PROGRAMI

Danışman Öğretim Üyesi	Öğrenci No	Öğrenci Adı-Soyadı	Tez Konusu	Değerlendirme ve İzleme Komisyonu	Tarih-Saat- Yer			
Prof. Dr. Mesut DÜZGÜN	181812083	Ali Tuna TALANCI	Ekskavatör Kolunun Yapısal Optimizasyon Yöntemleri	Prof. Dr. Halit KARABULUT	04.06.2026 PERŞEMBE			
	21181212410	Bora Can GÜLER	CAN Bus Tabanlı Mobil Araç Telemetri, Veri Kaydı ve Sürücü Davranışı Analiz Sisteminin Geliştirilmesi					
	22181212007	Celil Dönmez	Derin Öğrenme Temelli Nesne Tespit Algoritmaları İle Mobil Cihazlar Üzerinden Gerçek Zamanlı Mesafe Ölçümü ve Uyarı Sistemi	Prof. Dr. Kemal ERŞAN				
	22181212004	Gülsüm Korkmaz						
	22181212755	Eyüp Bertan ATEŞ	Eğitim Uçakları Fren Disklerinin Taguchi Yöntemi İle Tasarımı Ve Termo-Mekanik Analizi	Prof. Dr. Mesut DÜZGÜN				
	22181212758	Muhammed Eren ÇAKIR	Mobil Uygulama Tabanlı Taşıt İçi Mikro İklim Ve Zehirli Gaz İzlenmesi Ve Akıllı Uyarı Sistemi					
	22181212061	Kaan Karlıdağ	Ağır Vasıta Servo Fren Körüğü Yapısal Analiz			SAAT 09:00 OTO-10		
	22181213015	Samed Arslan						
Prof. Dr. Kemal ERŞAN	22181212040	Yusuf Yüksel	MOKAP Otomobilin Bagaj Kapağının ve oturma Yüzeyinin 3D yazıcıya, CFIP Üretim Prosesine ve İskelete Uygun Kafes Yapıda Tasarımı, Analizi ve Üretimi					
Prof. Dr. Halit KARABULUT	201812034	Dilara DEMİRHAN	Elektrikli Araç Teknolojisinin Gelişimi ve Gelecek Beklentileri					
	22181212047	İbrahim Can TUŞ	Alternatif Bir Denizaltı Sevk Sistemi Tasarımının Hidrodinamik Direnç Üzerindeki Etkilerinin CFD ile Analizi					
Prof. Dr. Can ÇINAR	21181212756	TALHA ÖZTÜRK	Elektrikli Bir Araçta Port Bagaj Kullanımının Aerodinamik ve Menzil Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi	Prof. Dr. Can ÇINAR	04.06.2026 PERŞEMBE			
	21181213001	DERAN AKUSTA						
	22181212024	ENGİNCAN AFACAN	Darbe ve Patlama Yükleri Altındaki Sandviç Yapıların Sayısal Validasyonu ve Tasarım Tabanlı Optimizasyonu					
Prof. Dr. Melih OKUR	22181212063	Semih TAŞTAN	Beta Tipi Bir Stirling Motorunda Piston Yaslanma Yüzeylerinin Azaltılması İçin Özgün Krank-Biyel Sistemi Tasarımı ve Analizi	Prof. Dr. Melih OKUR		04.06.2026 PERŞEMBE		
	22181212048	Polat Kağan YILMAZ						
Prof. Dr. Tolga TOPGÜL	C201806013	Hikmet Anıl ÜÇÖZ	Bir silindir bloğunun silindir sayısına göre maliyet analizinin karşılaştırılması	Prof. Dr. Tolga TOPGÜL			04.06.2026 PERŞEMBE	
	22181212009	Alper ÖZTÜRK	Şehir içi toplu taşıma otobüslerinde elektrikli dönüşüm uygulamasının performans ve verimlilik açısından incelenmesi					
Dr.Öğr.Üyesi Turgay ERGİN	21181213017	Oğuzhan OĞUZ	Paletli Araçlarda Güç Aktarma Organları Tasarımı ve Dişli Sistemlerinin Modellenmesi	Doç. Dr. Murat ALTIN				SAAT 09:00 OTO-01
Doç. Dr. Murat ALTIN	22181212013	YUSUF EREN ÖZDEN	Otomobil Tampon Kirişinin Yüksek Hızda %100 Ofsetli Çarpışma Performansının Sonlu Elemanlar Analizi İle İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Turgay ERGİN				
	22181212046	FATİH MERT YİĞİT	Otomotiv B-Sütununun Ansys Explicit Dynamics İle Dinamik Yan Darbe Davranışlarının Karşılaştırılması	Dr.Öğr.Üyesi Çağdaş HİSAR				
	22181212759	BERKE GARGIN	Yan Kapı Barına Pole Çarpışma Testi Ve Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Analizi					

Prof. Dr. H. Serdar YÜCESU	22181212026	Oğuz ÇAĞLAR	MacPherson Süspansiyon Sistemlerinde Kullanılan Alt Salıncak Kolumun Tasarımı, Sonlu Elemanlar Analizi ve Hafifletme Odaklı Optimizasyonu	Prof. Dr. H. Serdar YÜCESU	04.06.2026 PERŞEMBE SAAT 09:00 OTO AMFİ
	23181212753	Erhan MAT	Ağır Vasıta Ön Aksının Tasarımı Ve Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Statik Yük Ve Burulma Analizi		
	23181212753	Burak ÖZDOĞAN	Ağır Vasıta Araç Ön Aks Taşıyıcısının Modellenmesi Ve Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Yapısal Analizi		
Prof. Dr.Fatih ŞAHİN	191812057	Erham YALÇINKAYA	Arka Kanat Tasarımlarının Araç Aerodinamiğine Etkilerinin İncelenmesi	Prof. Dr. Fatih ŞAHİN	
	22181212014	Kaan Yakup MERT	Çeyrek Taşıt Modeli Üzerinde Tekli ve Çoklu Piezoelektrik Yığınlarından Enerji Hasat Sisteminin Modellenmesi ve Simülasyonu	Prof. Dr. Hamit SOLMAZ	
	22181212053	Erdem EKŞİ	Elektronik Gaz Kelebeği için PID Denetleyici Geliştirilmesi		
	22181212056	Mete NOTCUOĞLU	İki Serbestlik Dereceli Bir Platform için PID Denetleyici Tasarımı	Doç. Dr. Duygu İPCİ	
	22181212059	Tevfik Can KEKLİK			
Doç. Dr. A. Onur ÖZDEMİR	22181212012	Elif Nur KAPLAN	Bir İHA Hücum Kanatçığı Taşıyıcı Mafsalının Topoloji Optimizasyonu	Doç. Dr. A. Onur ÖZDEMİR	
	22181212062	Beyza AYDIN	T-VIS Kademeli Emme Hattı Sisteminin Akış Analizi		
	22181212503	Furkan BAYRAM			
Doç. Dr. Duygu İPCİ	22181212001	Eren BULAT	SAE 20 Derece Sedan Referans Modelinin Aerodinamik Karakteristiğinin OpenFOAM ile Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Analizi		
	22181212017	Berat ÜÇKARDAŞ	MIRA Fastback Referans Taşıt Modelinde Arka Kanat Hücum Açısının Aerodinamik Etkilerinin Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği ile İncelenmesi		