

2024-2025 Güz Dönemi OMZ-427 Bitirme Tezi Tercih Sonuçları

Öğr. No.	Öğrenci	Öğr. No.	Öğrenci	Kod	Konu	Danışman
2021594057	M. Emin Uzun	2021594016	Hüseyin Ceylan	A1	Bakır malzemelerin nikel bazlı elektrokaplama	Prof. Dr. Ali KESKİN
2021594014	Murat Can	2021594033	M. Akif İçigen	A2	Formula araçlarında fren disklerinin statik ve termal yükler altındaki sonlu elemanlar analizi	
2021594050	Tahir Taş			B1	Doğal fiber kumaş takviyeli bitkisel yağ bazlı biyoreçine kullanılan biyokompozit malzeme üretimi	Prof. Dr. Mustafa ÖZCANLI
2021594008	Hasancan Ataş			B3	İçten yanmalı motorlarda bulunan piston kafası tasarımı ve sonlu elemanlar analizi	
2021594042	Hasan Olgunsoy	2021594054	M. Oğuzhan Tunç	B4	Mikro elektrikli taşıt model ve tasarımı (Micro EV)	
2021594010	Bekir Ender Bağ			C1	Zeytin yaprağı tozu ve fesleğen yaprağı tozu kullanılarak oluşturulan biyokompozitlerin üretime ve mekanik özelliklerinin incelenmesi	Prof. Dr. Abdulkadir YAŞAR
2021594018	Ertan Çelebi			C2	Ni-P ana matrisli kompozit kaplamaların üretimi ve aşınma performansının incelenmesi	
2021594058	Fatih Yalyanç	2021594060	Alperen Yılmaz	D1	Çelik malzemelerin nikel bazlı elektrokaplama	Prof. Dr. Mustafa Atakan AKAR
2021594039	Mikail Kersin	2021594028	Yusuf Gök	D2	Otomobil yan kapısında bulunan destek kirişlerinin tasarımı ve çarpışma analizi	
2020594060	A. Okan Yıldırım	2019594017	Mert Demirci	E1	Biyodizel üretim tesisi tasarımı	Doç. Dr. Hasan SERİN
2020594003	Ferhat Akbay	2021594045	Eray Özensoy	E3	Araç klima ve soğutma sistemi tasarımı	
2021594024	Umut Ekici	2021594011	İshak Beltir	F1	Şasi tasarımı	Doç. Dr. Kerimcan ÇELEBİ
2021594452	Musa Şeker	2021594034	Eren İzci	G1	Otomatik park ve şerit takip fonksiyonlarına sahip prototip araç tasarımı ve üretimi	Doç. Dr. Tayfun ÖZGÜR
2021594019	Sedat Halim Çopur	2019594063	M. Yılmaz Mete	G2	TÜBİTAK verimlilik yarışları kapsamında elektrikli taşıt tasarımı	
2021594001	Çağrı Adıktı	2020594008	H. Ersin Bayraktar	H1	Silindirik hücreli Lityum-iyon pil paketi için hava soğutmalı termal yönetim sistemi tasarımı	Dr. Öğr. Üyesi Erdi TOSUN
2020594062	Halil Yüksek	2021594003	Efe Erdem Akın	H2	Farklı pil dizilişlerinin batarya paketi soğutma performansına etkileri	
2019594458	Furkan Sülük			I1	Elektrikli araç bataryaları için hava soğutma sistemi tasarımı ve üretimi	Dr. Öğr. Üyesi Sinan KEYİNCİ
2020594026	Y. Selahattin Ersoy			I2	Batarya soğutma sistemlerinin nümerik olarak incelenmesi (TUSAŞ Lift-Up başvurusu zorunludur)	
2021594052	İ.Coşkun Tosyalıoğlu			I3	Bataryalarda şarj ve sağlık durumu tahmini için modelleme geliştirilmesi	
2018594505	M.İsmail Yıldırım			I4	Faz değiştiren malzeme ile hibrit batarya termal yönetim sistemi tasarımı	
2020594052	Barış Süren	2021594061	M. Gürhan Yılmaz	J1	DC motor simülasyonu	Arş. Gör. Dr. Arif Emre AKTAŞ
2021594002	Melek Akgün			J2	Bir taşıt için ara soğutucu analizi	
2020594031	Umut Güler			J3	Bir denizaltının hidrodinamik analizi	