

Adı Soyadı	Danışmanı	Mezuniyet Yılı	Tez Başlığı
AYDA SELİN YEŞİLTAŞ	Dr. Öğr. Üyesi HALUK KEJANLI	2023	Saf titanyum (GR2) ve ferritik (430) paslanmaz çelik levhaların difüzyon kaynağı ile birleştirilmesi
HÜSNÜ YUSUF PINAR	Dr. Öğr. Üyesi ŞÜKRÜ ÇETİNKAYA	2023	Savunma sanayine yönelik yapay kompozit taş tasarımı ve üretimi
SERHAT ÇORAK	Prof.Dr. KADİR TURAN	2023	Kompozit levhalarda bindirmeli yapışma bağlantılarının hasar ve davranışları üzerine güneş radyasyonu etkilerinin araştırılması
DERVİŞ BERAT İLHAN	Prof.Dr. VEDAT ORUÇ	2023	Soğutma sistemlerinde R404A yerine R452A kullanılmasının deneysel olarak incelenmesi
MUHAMMED ALABBAS	Doç.Dr. ÖMER FARUK CAN	2022	Çapraz akışlı su soğutma kulelerinin performansının sayısal olarak incelenmesi
DUYGU BAYRAM	Dr. Öğr. Üyesi GURBET ÖRÇEN	2022	Nanokil katkılı tabakalı kompozit levhaların mekanik davranışlarının incelenmesi
MEHMET NUR KARAŞİN	Dr. Öğr. Üyesi HALUK KEJANLI	2022	Lazer kaynağı ile birleştirilen Ramor600 çeliğinin mekanik özelliklerinin incelenmesi
GAMZE TOSUN	Dr. Öğr. Üyesi HALUK KEJANLI	2022	Östenitik (304) ve ferritik (430) paslanmaz çeliklerin bakır aratabaka kullanılarak difüzyon kaynağı ile birleştirilmesi
EDA ARBATUN	Prof.Dr. AHMET YARDIMEDEN	2022	Soğuk takım çeliğinin frezelenmesinde işlenebilirliğinin incelenmesi
UMUT KAYA	Prof.Dr. EROL KILIÇKAP	2022	Farklı yönlendirme açılara sahip kenaf elyaf takviyeli kompozitlerin delinmesinin araştırılması
ABDURRAHMAN YOLDAŞ	Prof.Dr. EROL KILIÇKAP	2022	Abaka doğal kompozitlerin üretimi ve delinmesinin araştırılması
ABDULKADİR ÖZCAN	Doç.Dr. ATILLA GENCER DEVECİOĞLU	2021	Parabolik oluk tipi güneş enerji sistemlerinin sıcak su üretiminde kullanılabilirliği
İLKNUR ARPA	Doç.Dr. ÖMER FARUK CAN	2021	Farklı diş protez ve implant malzemelerinin termal özelliklerinin sayısal incelenmesi
ÇETİN SAPAN	Doç.Dr. SEDAT BİNGÖL	2021	Arabağlayıcı kullanılarak difüzyon kaynağı ile birleştirilen GR2 ve Cu malzemelerin kaynak parametrelerinin araştırılması ve optimizasyonu
TUĞÇE CEMRE PAÇAL	Doç.Dr. SEDAT BİNGÖL	2021	Kalıp geometrisinin ekstrüzyon işlemi üzerine etkisi
MÜKERREM SİNEM MÜNGAN	Dr. Öğr. Üyesi ORHAN ARPA	2021	Güneş enerjisi destekli vakum destilasyon yöntemi ile deniz suyundan tatlı su eldesinin enerji analizi
ÖMER FARUK HATİPOĞLU	Dr. Öğr. Üyesi ORHAN ARPA	2021	Çapraz akışlı gövde boru tipli bir eşanjörde nano akışkan kullanımının akış ve ısı transferi üzerindeki etkilerinin sayısal incelenmesi
ÇİĞDEM BAYER	Prof.Dr. EROL KILIÇKAP	2021	Elyaf takviyeli kompozitlerin frezelenmesinde işleme kalitesi üzerine soğutma şartlarının etkisinin araştırılması
SİNAN BARUT	Prof.Dr. KADİR TURAN	2021	Fiber takviyeli yapıştırıcıların kullanıldığı tek tesirli yapışma bağlantılarında hasar analizi
AHMET AKYÜZ	Prof.Dr. KADİR TURAN	2020	Kompozit levhaların tek tesirli yapışma bağlantıları üzerine UV radyasyonu etkilerinin araştırılması
MUHAMMED HATİPOĞLU	Doç.Dr. ATILLA GENCER DEVECİOĞLU	2019	Parabolik çanak toplayıcılar ile sıcak su elde edilmesi

ENGİN KOYUN	Dr. Öğr. Üyesi GURBET ÖRÇEN	2019	Yapışma bağlantılı kompozit levhalar üzerinde çevresel şartların etkisi
MESUT BİÇEN	Dr. Öğr. Üyesi HALUK KEJANLI	2019	Farklı ark kaynak yöntemleriyle birleştirilen yüksek mukavemetli API 5L X80 çeliğinin mekanik özelliklerinin belirlenmesi
MAHMUT DEMİR	Dr. Öğr. Üyesi ORHAN ARPA	2019	Atık yağlama yağlarından elde edilen dizel benzeri yakıt-motorin karışımlarının motor performans ve egzoz emisyon değerlerinin deneysel incelenmesi
ZAFER AKBALIK	Dr. Öğr. Üyesi ORHAN ARPA	2019	Hidrojen ve su buharı enjeksiyonunun dizel motor performans ve egzoz emisyonlarına etkilerinin deneysel olarak araştırılması
NERMİN ÜSTÜNTAŞ	Prof.Dr. HASAN BAYINDIR	2019	Diyarbakır Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesinin bileşik ısı güç sistemi seçimi ve sistem kurulum analizi
UĞUR BERK	Prof.Dr. VEDAT ORUÇ	2019	R422A ve R424A soğutucu akışkanlarıyla çalışan bir soğutma sisteminin deneysel incelenmesi
İBRAHİM VURAL	Prof.Dr. VEDAT ORUÇ	2019	R22 ile çalışan bir iklimlendirme sisteminde R417A ile R422D alternatif soğutucu akışkanlarının kullanılmasının termodinamik analizi
SERTAÇ ENDER	Doç.Dr. ATILLA GENCER DEVECİOĞLU	2018	R404a soğutucu akışkanı kullanan sistemlerde R442A VE R453A soğutucu akışkanları kullanılarak sistem verimlerinin artırılması
ZAFER TUNCER	Doç.Dr. ATILLA GENCER DEVECİOĞLU	2018	Yeni geliştirilen havalı güneş kolektörünün enerji ve ekserji parametrelerinin belirlenmesi
GÜLİSTAN BALABAN	Doç.Dr. SEDAT BİNGÖL	2018	Ekstrüzyon işleminde strok boyunca oluşan sıcaklığın sonlu elemanlar yöntemi ve yapay sinir ağı ile modellenmesi
BARAN ERKEK	Prof.Dr. KADİR TURAN	2018	Yama ve yapıştırıcı kullanılarak tamir edilmiş kompozit levhaların burkulma davranışı üzerine termal yaşlanma etkilerinin araştırılması
İBRAHİM NAS	Prof.Dr. KADİR TURAN	2018	Kompozit malzemelerde yapışma bağlantılarının hasar davranışları üzerine deniz suyu etkilerinin araştırılması
NAZİF SATI	Prof.Dr. KADİR TURAN	2018	Tek tesirli yapışma bağlantılarının hasar davranışları üzerine termal yaşlanma etkilerinin araştırılması
BAVER YILDIZ	Doç.Dr. SEDAT BİNGÖL	2017	Derin çekme işleminde kalıp tasarımının sonlu elemanlar yöntemi ile optimizasyonu
EMRAH SÜNKÜR	Doç.Dr. SEDAT BİNGÖL	2016	Ekstrüzyon işleminde proses parametrelerinin etkisinin sonlu elemanlar ile analizi ve Taguchi yöntemi ile optimizasyonu
UĞUR TOSUNLU	Doç.Dr. TAMER ÖZBEN	2015	Sandviç yapıli kompozitlerin darbe davranışının araştırılması
EMRE ARI	Prof.Dr. EROL KILIÇKAP	2015	Cam elyaf takviyeli kompozit malzemenin (EPGC 201) delinmesinde takım aşınmasının titreşim ölçümleri kullanılarak belirlenmesi
ABDULLAH ÇELİK	Prof.Dr. KADİR TURAN	2015	Yama ve yapıştırıcı kullanılarak tamir edilmiş çentikli kompozit levhaların hasar davranışlarının araştırılması
HARUN KILIÇ	Doç.Dr. TAMER ÖZBEN	2014	Belirli sıcaklık ve sürelerde kürlenmiş hibrid tabakalı kompozit plakaların titreşim davranışının araştırılması
ABDULLAH TURAN	Prof.Dr. AHMET YARDIMEDEN	2014	AISI 1040 çeliğin tornalanmasında kesme kuvvetlerinin ve titreşimlerinin yüzey pürüzlülüğüne etkisi