

Tez No	Öğrenci Adı Soyadı	Tez Konusu	Firma İsmi	Yetkili Adı	Telefon No	Firma Açık Adresi	Akademik Danışman
B01	Ömer Orak	Farklı özetig tüp tasarımlarının ezilme davranışına etkisinin belirlenmesi	Bölüm				Arş. Gör. Dr. Hasan Yavuz Ünal
B02	Berkay Yılmaz Barış Oduncu Adnan Ersoy	Küçük ölçekli bir rüzgar tünelinin tasarımı ve üretimi	Bölüm				Doç. Dr. Utku Şentürk
B03	Fatih Ak Dede	Yiğithan ZnO nanodolgulu polimerik kompozitlerin aşınma davranışının incelenmesi	Bölüm				Dr. Öğr. Üyesi Melis Yurddaşkal
B05	Fuat Anıl Çapkın	3D yazıcı ile tasarlanan yamanın tek bindirme bağlantısında mekanik özelliklerin incelenmesi	Bölüm				Prof. Dr. Yeliz Pekbey
B06	Talha Duran Yel	Şükrü Tek bindirme yapıştırma bağlantısında nanotakviye etkisinin araştırılması	Bölüm				Prof. Dr. Yeliz Pekbey
B07	İrem Özkan	Rüzgar Türbini Kanatlarında Kullanılan Cam Elyaf Epoksinin Geri Dönüşüm Uygulamaları	Bölüm				Doç. Dr. Mehmet Sarıkanat
B08	Arda Kırbaş Neslihan Ateşoğlu Urul	Batuhan Mete Özer Yüksek atmosfer sıcaklığı sağlayabilen bir malzeme ekstrüzyonu cihazının konstrüksiyonu	Bölüm				Prof. Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu
B09	Muhammet Ali Demirezen Görkem Karayel	Nanodolguların aramid fiber takviyeli kompozitlerin mekanik özellikleri üzerindeki etkisinin incelenmesi	Bölüm				Dr. Öğr. Üyesi Melis Yurddaşkal
B10	Reşat Burak Durmuşoğlu İbrahim Kaba	MİG-MAG kaynağında proses değişkenlerinin incelenmesi	Bölüm				Dr. Öğr. Üyesi Serdar Karaoğlu
B11	Mohammed Moustafa Yusuf Yıldırım Yusuf İslam Güneş	Roket Tasarımı ve CFD Analizi	Bölüm				Prof. Dr. Aydoğan Özdamar
B12	Umut Enes Aksoy Harun MISIRLI Alper Üzülmöz	Rüzgar Türbini Tasarımı ve CFD Analizi	Bölüm				Prof. Dr. Aydoğan Özdamar
B13	Moustafa Abdulrahim	Buzdolabı Tasarımı ve CFD Analizi	Bölüm				Prof. Dr. Aydoğan Özdamar
B14	Burak Gürsu	Windshaper tasarımı ve üretimi	Bölüm				Doç. Dr. Utku Şentürk
B15	Serhat Yılmaz Bünyamin Özer Alper Yasin Kesici	Otomotivde Kullanılan Yorulma Analiz ve Test Yöntemleri	Bölüm				Prof. Dr. Hasan Yıldız
B16	Gözde Tekmil	Silika Partikülleri ile güçlendirilmiş kompozitlerin mekanik performansının araştırılması	Bölüm				Dr. Öğr. Üyesi Melis Yurddaşkal
B17	Deniz Uzel	Bir örnek üzerinde metalzemenin titreşim sönümlenme performansının incelenmesi	Bölüm				Dr. Öğr. Üyesi Aysun Baltacı
B18	Rohat Aliş Ayas	Redüktör tasarımı ve üretimi	Bölüm				Doç. Dr. Seçkin Erden
B19	Muhammed Faruk İnal Sefer Can Akdağ	Plastik Geri Dönüşümü sistemleri ve bu sistemlerde kullanılan NIR (Yakın Kızılötesi Spektroskopi) yapısal analizi	Bölüm				Prof. Dr. Rasim İpek
B20	Melih Ata İlke Seferbeyoğlu	Girintili (reentrant) özetik tüpün değişken ezilme hızlarındaki davranışının incelenmesi	Bölüm				Arş. Gör. Dr. Hasan Yavuz Ünal
B21	Yağmur Talimci	Bir robotik balığın tasarımı ve üretimi	Bölüm				Doç. Dr. Utku Şentürk
B22	Azad Kadir Akdaş Suat Tokur	Rooftop cihazlarda cihazlarda taşıyıcı desteklerin mukavemet açısından incelenmesi	Bölüm				Arş. Gör. Dr. Mehmet Erkek
B23	BERAT SERHAT ÖZER Egemen Toraman	3D üretime uygun polimerik ısı kuyusu tasarımı ve prototip üretimi	Bölüm				Doç. Dr. Lutfiye Altay

B25	Alpay Göçmen Talha Köse		EKG verilerinden gebelik zehirlenmesi takibi için Yapay Zeka modeli kurulması	Bölüm					Doç. Dr. Mehmet Sarıkanat
B26	Yiğithan Kanık Sinan Karaali		Jantların Yorulma Ömrü Üzerinde Artık Gerilmenin Etkisi	Bölüm					Prof. Dr. Hasan Yıldız
B27	Talha Bilgiç		Tasarım Tarihi	Bölüm					Doç. Dr. Serap Çelen
B28	Emre AYDIN Orhan Polat Onur Koçan		Disklerin Yorulma Ömrü Üzerinde Artık Stresin Etkisi	Bölüm					Prof. Dr. Hasan Yıldız
B29	Atakan Ustaoglu Ahmet Acar		Mühendislik Bilimleri Tarihi	Bölüm					Doç. Dr. Serap Çelen
B30	Mehmet Akif Susamış		Hasarlı Makine Parçalarının Tersine Mühendislik Yöntemiyle Solidworks Scan to 3D Modülü Kullanılarak Katı Modelinin Oluşturulması	Bölüm					Öğr Gör. Dr. Mesut Turan
B31	Tuğçe Beyzanur EKİCİ		Döner Rejeneratörlerde Isı ve Kütle Transferi Hesabı	Bölüm					Prof. Dr. Hüseyin Günerhan
B32	Selin Batuman		Alüminyum Tozlarından Hidrojen Üretiminde Mekanik Öğütme İşleminin Etkileri	Bölüm					Dr. Öğr. Üyesi Serdar Karaoğlu
B33	Muhammet Enes ETKİ		Bir Hidroelektrik Enerji Santralinin Termodinamik Analizi	Bölüm					Prof. Dr. Hüseyin Günerhan
B34	Nurettin Tekin Oğulcan YÜZER		Deprem simülasyonu ve yalıtımı	Bölüm					Dr. Öğr. Üyesi Aysun Baltacı
B35	İbrahim Karaturan		Isıl Arayüzey Uygulamaları için Malzeme Üretimi ve Performans Analizi	Bölüm					Doç. Dr. Ege Anıl Diler
B36	Berkay Bulu		Sürtünme Karıştırma Kaynağı Uygulanan AA7075 Levhalarda Korozyon Özelliklerinin İncelenmesi	Bölüm					Doç. Dr. Nilay Çömez
B37	Seyfullah Furkan Beyoğlu		Polimer esaslı film malzemelerde ısı transfer katsayısı ölçümü için prototip cihaz geliştirme	Bölüm					Dr. Öğr. Üyesi Gökhan Gürlek
S01	Enes Bitigen Ezgi Beytemir	Feride	Düşük Kesme Gerilmesine Sahip Malzemeler İçin Shredder Tasarımı ve Matematik Modellemesi	KANSAN	Yağız Şimşek		5077378743	Çapak Mah. 2594 Sok. No 6, Torbalı	Prof. Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu
S02	Canberk İpek		Zırhlı Kara Aracı için süspansiyon kolu topoloji optimizasyonu	FNSS Savunma					Doç. Dr. Mehmet Sarıkanat
S03	Eren Akgün		Al-Cu laser kaynağı optimizasyonu	Laseral	Birhan Ufku Güzel		5327611324	Evka 3, 129/4 Sok, 4. Sanayi Sitesi No. 28/D, 35050 Bornova/İzmir	Dr. Öğr. Üyesi Serdar Karaoğlu
S04	Ali Haydar Nazik		Düşük Kesme Dayanımına Sahip Malzemelerin Geri Dönüşümünde Parçalama Sonrası Karışım Ünitesi Tasarımı	KANSAN	Yağız Şimşek		5077378743	Çapak Mah. 2594 Sok. No 6, Torbalı	Dr. Öğr. Üyesi B. Oğuz Gürses
S05	Mert Dayan Furkan Aktürk Hazar Şahin		Çatı tipi (Roof- top) klima cihazlarının taşımasında kullanılan üçgen tipi elemanların sonlu eleman yöntemiyle yapısal analizi ve optimizasyonu	İmbat İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri	Koray Gezer, ARGE Müdürü,		5330444729	KOSBİ Mh, 62. Sk. no:14, 35371 Kemalpaşa/İzmir	Arş. Gör. Dr. Mehmet ERKEK
S06	Selim Barış Cebeci		Fırınlarda ısı kaybının analizi ve belirlenmesi	Vestel Beyaz Eşya San Tic. A.Ş	Metin Giray DURUALP / Performans ve Enerji Mühendisi		5532539263	Merkez, Oktay Erol Pulcuoğlu Cd. No:6, 45030 Yunusemre/Manisa	Doç. Dr. Lütfiye Altay
S07	Metehan Yalçın		Endüstriyel Fırınlar , Vakumlu Kabinler , Metal Isıl İşlem Fırınları	Turhan Isıl İşlem Makinaları San Tic Ltd Şti	Özkan Bolbiriik		5496192358	7407/3 Sok No:1 Pınarbaşı Bornova/İzmir	Ar. Gör. Dr Türkan Üçok Erkek
S08	Erkan Çalışkan		Full entegre ıslak mendil makineleri, yatay paketleme makineleri, kapak takma robotları ve hat sonunda robotik kolleme ve paletleyiciler	KANSAN	Yağız Şimşek		5077378743	Çapak Mah. 2594 Sok. No 6, Torbalı	Prof. Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu
S09	Ferhat Başaran Oğuzhan Sert MohammadHosein		Endüstriyel Lazer Markalama Sistemleri	Laseral	Birhan Ufku Güzel			Evka 3, 129/4 Sok, 4. Sanayi Sitesi No. 28/D, 35050 Bornova/İzmir	Prof. Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu
S10	Niroomand Kakavand Okburan	Asal Özgür	Otomasyon, Makina Tasarımı, Solidworks, Robot, Robotik, Aparat, Fikstür	Deflab robotik ltd şti	Vasif Çağlar Emiroğlu		5333650001	6172 sokak no:10/10 Işıkkent İZMİR	Dr. Öğr. Üyesi Aysun Baltacı

S11	Yaşar Yiğit Gül Deniz Yiğit İnan	Isı pompası	DAIKIN ISITMA SOĞUTMA A.Ş.	ARSLAN ÇAĞLAYAN GÜREL	5332290623	Gülsuyu Mah. Fevzi Çakmak Cad. Burçak Sok. No:20/A MALTEPE İSTANBUL	Dr. Öğr. Üyesi Özay Akdemir
S12	Alper Söğüt	İndüksiyon Ocaklarda Soğutma Fanı Verimliliği ve Akustik Performans Optimizasyonu (Aerodinamik, Akış analizi)	Vestel Beyaz Eşya San Tic. A.Ş	Kıdemli Elektriksel Tasarım Uzmanı Erdem Doğuş AKKUŞ	5352505743	Keçiliköy OSB, Mustafa Kemal Blv. No:10, 45030 Manisa Merkez/Manisa	Prof. Dr. Aydoğan Özdamar
S13	Gizem Pınar Eslem Yeni	Sıcak Dövme, Talaşlı İmalat, Mekanik Analiz, El Aleti, Superforge, Simufact, ANSYS, Sıcak İş Takım Çelikleri, Krom Vanadyum Çelikleri	İZELTAŞ İzmir El Aletleri Sanayi ve Ticaret A.Ş	Ece Destina BEKLETENLER-Doğan ÖZTAN	5342167425	Karacaoğlan Mahallesi Kemalpaşa Caddesi No:303 Işıkkent/Bornova	Doç. Dr. Mahmut Pekedis
S14	Yusuf Talha Uçar	Isıtıcı Performansının Tasarım, Güç ve Şekil Temelli Analizi	Vestel Beyaz Eşya San Tic. A.Ş	Betül Şakar --> Elektriksel Tasarım Uzmanı	5372142537	OSB III. KISIM KEÇİLİKÖY OSB MAH. MUSTAFA KEMAL BULVARI NO:10 VI İNİ İSEMRF/MANİSA /TÜRKİYE	Dr. Öğr. Üyesi Gökhan Gürlek
S15	Ersin Karabulut	Panel radyatörlerde kullanılan panel saclarının tasarım (açı, derinlik, genişlik, hacim) optimizasyonu, maliyet analizi	Elba Basınçlı Döküm Sanayii A.Ş.	Soykan GÜNSEL - Arge Şefi soykangunsel@elba.com.tr	5376069561	OSB. 3. Kısım Mustafa Çapra Cad. No:8 Yunusemre Manisa	Doç. Dr. Ege Anıl Diler
S16	Yusuf Utku Ünver	Panel radyatörlerin içerisinde kullanılan kanatların tasarım (kalınlık, aç, yükseklik, kanat üstü genişlik) optimizasyonu, maliyet analizi	Elba Basınçlı Döküm Sanayii A.Ş.	Soykan GÜNSEL - Arge Şefi soykangunsel@elba.com.tr	5376069561	OSB. 3. Kısım Mustafa Çapra Cad. No:8 Yunusemre Manisa	Doç. Dr. Nilay Çömez
S17	Uğurcan TÜRKEL Emrah Küçük	Sıcak Dövme, Talaşlı İmalat, Mekanik Analiz, El Aleti, Superforge, Simufact, ANSYS, Sıcak İş Takım Çelikleri, Krom Vanadyum Çelikleri	İZELTAŞ İzmir El Aletleri Sanayi ve Ticaret A.Ş	Ece Destina BEKLETENLER-Doğan ÖZTAN	5342167425	Karacaoğlan Mahallesi Kemalpaşa Caddesi No:303 Işıkkent/Bornova	Doç. Dr. Mahmut Pekedis
S18	Hacer Acar Ceyhan Soyhan	Full entegre ıslak mendil makineleri, yatay paketleme makineleri, kapak takma robotları ve hat sonunda robotik kolileme ve paletleyiciler	KANSAN	Yağız Şimşek	5077378743	Çapak Mah. 2594 Sok. No 6, Torbalı	Öğr Gör. Dr. Mesut Turan
S19	Turan Karaca Adem Yılmaz	Pulse tepkili on-off elektronik genişleme valfinin çalışma karakteristiğinin belirlenmesi ve optimizasyonu	Valf Sanayii A.Ş.	Oğuz Çiçek	2362332560 / 119 (Dahili)	Organize Sanayi Bölgesi, Kurtuluş Cad. No: 1 45030 MANİSA	Dr. Öğr. Üyesi B. Oğuz Gürses
S20	Oğuz Tanatar	Hava akış ve termal analiz, Redüktör dişli ve motor tasarımı	Faz Elektrik Motor Makina San. ve Tic. A.Ş.	Erman Engüzel Ar-Ge Proje Mühendisi	5071271998	Evka 3, 129/21. Sk. No:4, 35050 Bornova/İzmir	Dr. Öğr. Üyesi Özay Akdemir
S21	Hüseyin Gür Kader Orhan	Termostatik mix vananın tasarım ve prototip imalatı	Valf Sanayii A.Ş.	Oğuz Çiçek	2362332560 / 119 (Dahili)	Organize Sanayi Bölgesi, Kurtuluş Cad. No: 1 45030 MANİSA	Prof. Dr. Hüseyin Günerhan
S22	Oğuzhan Yerdelen Melike Özden Demir	Yüksek basınçlı yüksek tahliye kapasiteli tüp valfi tasarımı	Valf Sanayii A.Ş.	Oğuz Çiçek	2362332560 / 119 (Dahili)	Organize Sanayi Bölgesi, Kurtuluş Cad. No: 1 45030 MANİSA	Prof. Dr. Hüseyin Günerhan
S23	Ozan Özcan	Vitroseramik ocaklarda kontrol kartının ısıtıcılardan gelen ısı ile ısınmasına yönelik analiz ve ısınmayı önleyebilecek mekanik tasarım - optimizasyonu	Vestel Beyaz Eşya San Tic. A.Ş	Hali İbrahim SABUR	5373209795	Merkez, Oktay Erol Pulcuoğlu Cd. No:6, 45030 Yunusemre/Manisa	Doç. Dr. Lütfiye Altay
S24	Abdulmuhsin Kojan	Veri merkezi soğutma sistemlerinde farklı akışkanların termodinamiksel performans değerlendirilmesi	İmbat İklimlendirme ve Soğutma Sistemleri	Koray Gezer, ARGE Müdürü,	5330444729	KOSBİ Mh, 62. Sk. no:14, 35371 Kemalpaşa/İzmir	Ar. Gör. Dr Türkan Üçok ERKEK
S25	Erdoğan Yılmaz Kenan Kınay	Efe Ankastrer tip ocaklarda kullanılan gaz valflerinde maksimum minimum debi optimizasyonu	Valf Sanayii A.Ş.	Oğuz Çiçek	2362332560 / 119 (Dahili)	Organize Sanayi Bölgesi, Kurtuluş Cad. No: 1 45030 MANİSA	Dr. Öğr. Üyesi Gökhan Gürlek
S26	Mehmet Enes Palaloğlu	Yüksek basınçlı döküm makineleri; Kurutucu Sistemler; Su ve çamur ısıtma sistemleri; Çamur karıştırma sistemleri	UKCAST SERAMİK	MEHMET SÖNMEZ	5464503014	Kemalpaşa OSB, 9. Sk. No:16	Doç. Dr. Seçkin Erden
S27	Sefa Mert Parla	Soğuk şekillendirme makinelerinde çıkan genel hata tiplerinin belirlenmesi ve gerekli analizler yapılarak hata tiplerinin ıvileştirilmesi	Norm Somun	Kübra Çankaya Yaman(üretim mühendisi)	0 554 831 50 21	Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Mustafa Kemal Atatürk Bulvarı No:50 Çiğli-İzmir	Öğr Gör. Dr. Mesut Turan