

Firma İsmi	Firma adresi	Anahtar kelime veya konu başlığı	Konu sayısı (Öğrenci Sayısı)	Tez için ön şart
E.C.A. VALF Sanayii A.Ş.	Yunusemre / Manisa	Vana, debi optimizasyonu, tasarım iyileştirme, boşaltma kapasitesi, fark basınç, basınç dengeleme	5 (10)	1) 3d çizim programı temel bilgi sahibi olmak 2) ANSYS vb. analiz programında bilgi sahibi olmak 3) Yapılan tez konusu ile ilgili sanayi danışmanı ile birlikte akademik yayın ve sunum yapmaya istekli olmak 4) Sanayi danışmanının belirlediği iş planı ve takvimine uymak 5) firma ziyareti yapmak 6)Firma ziyareti öncesi sigorta evrakları ve konu ile ilgili hazırlıkları tamamlamak
Dynel Elektromekanik San. ve Tic. Ltd. Sti.	Bornova İzmir	Muscle wire, elektromekanik, robotik	2 (4)	Fusion 360 (Solidworks) ve Ansys Mechanical
Tirsan Kardan A.Ş.	Manisa		2 (4)	Haftada 1 gün fabrika ziyareti + 1 kez de dijitalde görüşme/izleme
Laseral Endüstriyel Lazer Sistemleri	Bornova/İzmir	Lazer kaynağı, Lazerte delik delme, Proses simülasyonu	1 (1)	Haftada en az üç gün deneysel çalışma için ziyaret, Termal modelleme prosedürlerine aşinalık
MP Technic	Çiğli-İZMİR	Sigara Sektörü Makineleri	2 (4-6)	İyi seviyede solidworks Servo motorlar ve Sensörler hakkında bilgi sahibi
DEFLAB ROBOTİK LTD STİ	İŞIKKENT İZMİR	Güncel özel makina imalatı / otomasyon sektörü aletleri	(2)	Meslek lisesi çıkışlı olabilir / İzmir Bornova'da ikamet eden
Vestel Beyaz Eşya	Yunusemre,Manisa	Design and verification of a washing machine drum spider by using thermoplastic material instead of aluminum.	1 (3)	Öğrencilerin istekli ve konuyu sadece proje olarak görmeden görev bilinciyle projeye sahip çıkması en önemlisidir.
Faz Elektrik Motor Makina san. ve Tic. A.Ş.	Bornova/İzmir	Tasarım, Akışkanlar Mekaniği. Eksenel Fanlar, CFD	1 (2-3)	Tercihen haftalık firma ziyareti ve/veya haftalık tez ilerleme bildirimini, Akışkanlar mekaniği dersi B+ ve ANSYS Fluent'e hakim
ELBA BASINÇLI DÖKÜM SANAYİİ A.Ş.	Manisa	ISI TRANSFERİ, ISI VE AKIŞ ANALİZİ, TASARIM	2 (2)	2 HAFTADA BİR GELİŞME RAPORU, YAZILIMLAR: 3D ÇİZİM PROGRAMI (SOLIDWORKS) - ANSYS FLUENT
Core araştırma geliştirme teknolojileri A. Ş.	İzmir	Ortopedik kırıklarda kullanılacak polimerik fiksasyon elamanı tasarımı	1 (1)	-
DAIKIN ISITMA SOĞUTMA A.Ş.	İstanbul	Isı Pompası, Enerji Verimli İklimlendirme Sistemleri, Yeşil Bina, Isıtma	(2)	-
Doğu İklimlendirme San ve Tic. A.Ş.	İzmir	Isı Pompası, Inverter kompresör	1 (2)	-
KENDA RUBBER INDUSTRIAL CO. EUROPE GMBH	Almanya	Jant disklerinin pressleme sonrasındaki gerinimlerinin belirlenmesi, Jantların Eksantrikliğini Ölçen Makine Geliştirilmesi	2 (3)	-
TAMSDATA YAZILIM TEKNOLOJİLERİ A. Ş.	İzmir	Yapay zeka ile hastalık tahmini	1 (2)	-
U.K.Cast Seramik Kalıp Dök. Tek. Ar-Ge Mak. İma.San. ve Tic. Ltd. Şti.	Kemalpaşa İzmir	Hidrolik Pres, Seramik Malzemelerin Mikrodalga Kurutma Yöntemi İşlenmesinin Mekanik Özelliklere Etkisi	2 (4)	-
İZELTAŞ İzmir El Aletleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	İzmir	Sıcak Dövme, Talaşlı İmalat, Makine Tasarımı, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Sonlu Hacimler Yöntemi, Mekanik Analiz, El Aleti Tasarımı ve Mekanik Analizi, Yüzeysel İşlemleri, Takım Çelikleri, Sıcak Dövme Kalıpları, Proses Optimizasyonu.	2 (4)	-
Vansan Makine San. Ve Tic. A.Ş.	Çiğli-İZMİR	Vana, debi optimizasyonu, tasarım	1 (1)	-
Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima San. ve Tic. A.Ş.			(Konu ve sayı bekleniyor)	
Nemak İzmir Döküm San.A.Ş	Çiğli-İZMİR	Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
Cevher Jant Sanayii A.Ş.	Çiğli-İZMİR	Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
Vestel Elektronik A.Ş.		Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
MAN Türkiye A.Ş		Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		

Firma İsmi	Firma adresi	Anahtar kelime veya konu başlığı	Konu sayısı (Öğrenci Sayısı)	Tez için ön şart
KANSAN MAKİNA KAĞIT SAN VE TİC A.Ş.	Torbalı İzmir	Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
BMC Power Motor ve Kontrol Teknolojileri A.Ş.		Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
Sanko Tekstil İşl.A.Ş / İsko Şubesi		Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
Şimşek Ambalaj San. ve Tic. A.Ş.	Çiğli-İZMİR	Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		
Kastaş Sızdırmazlık Teknolojileri A.Ş.	Çiğli İZMİR	Firmanın katılımı henüz kesinleşmedi.		