

1001- ISITMA VE GAZ YAKICI CİHAZLAR SERVİSÇİLİĞİ

ORTAK DERSLER	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı
		Çevre Koruma
		Risk Önleme
	İŞ ORGANİZASYONU VE KALİTE YÖNETİMİ	Meslek Etiği
		İş Organizasyonu
		Sorun Tespiti ve Çözümü
		Kişisel ve Sürdürülebilir Gelişim
		Kalite İzleme,Değerlendirme ve Kontrol
		Ekip Çalışması
	Girişimcilik	Girişimcilik
		İşletme Yönetimi
		İş Fikirlerinin Oluşturulması
İşletmelerde Kuruluş Yeri ve Kapasite		
İşletme Planı		
ORTAK ALAN DERSLERİ	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	İki Boyutlu Çizim Ayarları ve Komutları
		Bilgisayar Çizim Uygumaları
		Doğal Gaz Tesisatı Montaj ve Detay Resimleri
		Doğal Gaz Tesisat Projesi Çizimi
	TEMEL ELEKTRİK	Elektirik Malzemeleri
		İletkenleri Birleştirme
		Elektirik ve İletkenler
		Elektirik ve Devre Kavramı
		Gerilim,Akım ve Direnç Ölçme
		Elektiriksel Tesisatı Güç ve Isı Etkisi
	MALZEME BİLGİSİ	Malzeme Bilimi
		Demir Üretimi
		Çelik Üretimi
		Çeliklerin Isıl İşlemleri
		Korozyon
		Demir Dışı Malzemeler
		Malzeme Muayene Yöntemleri
		Toz Metalurjisi
TESİSAT	Temel Tesisat Atölyesinin Donanımları	
	Metal Malzeme Kesme İşlemleri	
	Tesviyecilik İşlemleri	
	Çelik Boru İşçiliği	
	Bakır Boru İşçiliği	
	Plastik Boru İşçiliği	

DAL DERSLERİ	TESİSAT MESLEK RESİM	Sihhi Tesisat Islak Mekan Resimleri
		Sihhi Tesisat Montaj Resimleri
		Sihhi Tesisat Projesi
	BORU KAYNAKÇILIĞI	Elektrik Ark Kaynağı Öncesi Hazırlık
		Elektrik Ark Kaynak İşlemleri
		Oksi-Asetilen Kaynak Öncesi Hazırlık
		Oksi-Asetilen Kaynak İşlemleri
	ISITMA MESLEK RESİM	Isıtma Meslek Resim-1
		Isıtma Meslek Resim-2
	OTO KONTROL DEVRELERİ	Basit Otomatik Kontrol Devreleri
		Elektrik Motorları
	ISI POMPASI	Isı Pompası Temel Bileşenleri
		Isı Pompalarının Sınıflandırılması
		Isı Pompaları Uygulamaları
	GAZ YAKICI CİHAZLAR	Gaz Yakıcı Cihazlar Atölyesi Donanımları
		Yakıcı Cihaz Montajı
		Yanma İçin Gerekli Havanın Temini
		Yakıcı Cihazların Devreye Alınması
Yakıcı Cihaz Arıza Tespiti		
Yakıcı Cihaz Bakımı		
Müşteri İlişkileri		