



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

FRA101	FRANSIZCA I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	FRA101	FRANSIZCA I	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA Uğur KARAKAYA	Yok

Dersin Amacı :

Dersin İçerikleri :



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

İNG101	İNGİLİZCE I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	İNG101	İNGİLİZCE I	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	İngilizce	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. H.Tüzün Paççı	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı CEF (Common European Frame) doğrultusunda öğrencileri A2 seviyesine getirmektir.

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Yabancı Dil Dersi (İngilizce)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1003	MESLEKİ FİZİK				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	GAZ-1003	MESLEKİ FİZİK	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok

Dersin Amacı :

Öğrencilere, fiziğin temel ilkelerinin öğretilmesi ve kavramların deneylerle desteklenerek hesap yapma yeteneğinin kazandırılmasıdır.Öğrencilere, fiziğin temel ilkelerinin öğretilmesi ve kavramların deneylerle desteklenerek hesap yapma yeteneğinin kazandırılmasıdır.

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Ders(Z)Zorunlu Ders(Z)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1043	MESLEKİ MATEMATİK-I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	GAZ-1043	MESLEKİ MATEMATİK-I	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Çiğdem ÖZTAŞ	Yok
Dersin Amacı : Öğrenciye, mesleği için gerekli olan matematik bilgi ve becerilerini işine uygulayabilme yeterliği kazandırmak. Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders(Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1001	TEKNİK RESİM				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	GAZ-1001	TEKNİK RESİM	3	3	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLU	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrenci, temel geometrik şekilleri çizebilecek, izdüşüm ve görünüş çıkarabilecek ve perspektif çizme yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1005	TEMEL TESİSAT İŞLEMLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	GAZ-1005	TEMEL TESİSAT İŞLEMLERİ	3	3	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere; yapılarda tesisat işlerini gerçekleştirebilmek için sac ve boru işçiliğine ait yeterlilikler kazandırılacaktır. Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

TD101	TÜRK DİLİ-I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	TD101	TÜRK DİLİ-I	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Erdal BARAN Erdal BARAN Yavuz GÜNEŞ GÜNEŞ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ TOYDEMİR Cafer AKIN Yavuz GÜNEŞ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Faruk TOYDEMİR Faruk TOYDEMİR Faruk TOYDEMİR Erdal BARAN Erdal BARAN Erdal BARAN Cafer AKIN Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Yavuz GÜNEŞ Yavuz GÜNEŞ Yavuz GÜNEŞ Yavuz GÜNEŞ Cafer AKIN Yalçın KULAÇ Yavuz GÜNEŞ Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Yavuz GÜNEŞ Cafer AKIN Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Cafer AKIN Cafer AKIN Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Faruk TOYDEMİR Faruk TOYDEMİR Yalçın KULAÇ Cafer AKIN Faruk TOYDEMİR Yavuz GÜNEŞ Faruk TOYDEMİR Faruk TOYDEMİR Cafer AKIN Yalçın KULAÇ Yalçın KULAÇ Yavuz GÜNEŞ Cafer AKIN Yavuz GÜNEŞ Erdal BARAN Erdal BARAN	Yok

Dersin Amacı :

Ön lisans ve lisans düzeyindeki öğrencilere kendilerini doğru ve etkili olarak doğru ifade etmeyi, ana dil bilinci edindirmeyi; panel, konferans, açkötürüm, forum türü toplantıları etkili dinlemeyi öğretmektir.

Dersin İçerikleri :

Dersin amacı, kapsamı ve temel kavramlar hakkında bilgi verilmesi. Türk dilinin temel sorunları, kuralları. Dilin etkili ve güzel kullanımı.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1054	SIHHİ TESİSAT				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	GAZ-1054	SIHHİ TESİSAT	3	3	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok

Dersin Amacı :

Bu ders ile binaya sıhhi tesisatın kurulması, atık su tesisatının döşenmesi, sıcak su kullanım cihazlarının montajı ve yangın tesisatı ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Seçmeli Ders (S)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

ALM102	ALMANCA II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	ALM102	ALMANCA II	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Dr. Öğr. Üyesi ÖMER LÜTFİ İSPİRLİ	Yok
Dersin Amacı : Alman dilini temel düzeyde yazılı ve sözlü iletişim amaçlı kullanabilmek ve ileriye dönük dilin altyapısını güçlendirmektir					
Dersin İçerikleri : Almanca temel gramer eşliğinde güncel konular					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

AİİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	AİİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğretim Görevlisi Adnan GELMEZ Öğretim Görevlisi İzzet Bahri ATEŞLİ Öğretim Görevlisi Ayşe ERYAMAN Öğretim Görevlisi Sadet ALTAY Öğretim Görevlisi Sabri ZENGİN	Yok

Dersin Amacı :
Atatürk'ün, Türkiye Cumhuriyetini kurarken yaptığı inkılaplarla, cumhuriyetin dayandığı temel ilkelerin nasıl ortaya çıktığını kavratmak; gençliğin bu ilkeler doğrultusunda, milletiyle bütünleşmiş bireyler olarak, çağdaş dünyada etkin yer edinebilecek seviyeye gelmesini sağlamak.

Dersin İçerikleri :
Kurtuluş Savaşının son dönemleri ve Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluşunu sağlayan anlaşmalar. Türkiye Cumhuriyeti'nin niteliklerini belirleyen Atatürk ilkeleri ve bu ilkelerin yerleşmesini sağlayan inkılaplar.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1008	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	GAZ-1008	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-I	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrenciler bilgisayar destekli iki ve üç boyutlu çizim yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1010	BORU KAYNAKÇILIĞI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	GAZ-1010	BORU KAYNAKÇILIĞI	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere, oksijen-asetilen ve elektrik ark kaynağı kullanarak çelik esaslı boruların birleştirilmesi yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

FRA102	FRANSIZCA II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	FRA102	FRANSIZCA II	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. İZZET ERCAN	Yok
Dersin Amacı : Dersin İçerikleri :					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

İNG102	İNGİLİZCE II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	İNG102	İNGİLİZCE II	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	İngilizce	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. H.Tüzün Paçcı	Yok
Dersin Amacı : Bu dersin amacı CEF (Common European Frame) doğrultusunda öğrencileri A2 seviyesine getirmektir. Dersin İçerikleri : Zorunlu Yabancı Dil Dersi (İngilizce)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1042	MESLEKİ MATEMATİK-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	GAZ-1042	MESLEKİ MATEMATİK-II	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Çiğdem ÖZTAŞ	Yok
Dersin Amacı : Öğrenciye, mesleği için gerekli olan matematik bilgi ve becerilerini işine uygulayabilme yeterliği kazandırmak Dersin İçerikleri : Fonksiyon kavramı, İkinci dereceden denklemlerin çözümü, Trigonometrik fonksiyonlar, Karmaşık sayılar, Bir fonksiyonun limiti ve türevi , Matris ve Determinant					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-1048	TESİSAT MESLEK RESMİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	GAZ-1048	TESİSAT MESLEK RESMİ	3	3	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLÜ	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere ısıtma ve sıhhi tesisat elemanlarının montaj resimlerini; ısıtma, doğalgaz ve sıhhi tesisat projesi çizme yeterlikleri kazandırılacaktır Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2059	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2059	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLÜ	Yok
Dersin Amacı : Bu derste; bilgisayar destekli üç boyutlu çizim ve montaj yapmak yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Seçmeli Ders (S)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2007	BUHAR TESİSATI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2007	BUHAR TESİSATI	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere, buharlı ısıtma tesisatı, kondens tankı montajı, besleme suyunun arıtılması ve sistem emniyetinin sağlanması yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders(z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2041	DOĞALGAZ TESİSATI-I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2041	DOĞALGAZ TESİSATI-I	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLU	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere, doğalgaz bina bağlantı hattı, toprak altı hattı, ana kesme vanası montajı ve doğalgaz bina dağıtım hattı montajı yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2047	ETÜD VE PROJE TEKNİKLERİ-I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2047	ETÜD VE PROJE TEKNİKLERİ-I	2	1	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere,Gaz ve Tesisatı alt yapı çalışmalarını kazandırılmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2011	ISITMA SİSTEMLERİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2011	ISITMA SİSTEMLERİ	3	3	5
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKOĞLU	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere; ısıtıcı montajı, kazan, kombi montajı, mobil ısıtma tesisatının kurulması ve ısıtma sisteminin devreye alınması ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2053	İŞ GÜVENLİĞİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2053	İŞ GÜVENLİĞİ	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrenci; ilk yardım tedbirleri alacak ve çalışma emniyeti sağlama ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2005	MALZEME TEKNOLOJİSİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2005	MALZEME TEKNOLOJİSİ	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok
Dersin Amacı : Bu derste; malzeme seçimi ve muayenesini yapabilme yeterliliklerinin kazandırılması amaçlanmıştır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2001	TEMEL ELEKTRİK				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2001	TEMEL ELEKTRİK	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile basit elektrik devrelerini kurmak, otomatik kontrol devreleri kurmak ve elektrik motor bağlantıları yeterlikleri kazandırılacaktır					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders (Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2003	TERMODİNAMİK				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	GAZ-2003	TERMODİNAMİK	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok
Dersin Amacı : Öğrenciye klasik termodinamiğin temel prensiplerini öğretmek. Öğrencinin termodinamik ile ilgili problemleri anlaması ve çözebilmesini sağlamak. Termodinamik sistemler için birinci ve ikinci yasayı kullanabilmeyi öğretmek.					
Dersin İçerikleri : Termodinamiğe giriş. Birinci kanun, ikinci kanun, sistem ve kontrol hacmi analizleri; saf maddelerin davranış ve özellikleri; termodinamik sistemlere uygulamalar					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2008	DOĞALGAZ DAĞITIM HATLARI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GAZ-2008	DOĞALGAZ DAĞITIM HATLARI	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLÜ	Yok
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere,Gaz ve Tesisatı alt yapı çalışmalarını kazandırılacaktır.					
Dersin İçerikleri : Zorunlu Ders(Z)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2044	DOĞALGAZ TESİSATI-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GAZ-2044	DOĞALGAZ TESİSATI-II	3	3	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKOĞLU	Yok

Dersin Amacı :

Bu ders ile öğrencilere, doğalgaz tesisatını döşemek, kolon tesisatını çekmek, tüketim hattını çekmek ve doğalgaz tesisatının sızdırmazlık testini yapabile yeterlikleri kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Ders (Z)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2054	ETÜD VE PROJE TEKNİKLERİ-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GAZ-2054	ETÜD VE PROJE TEKNİKLERİ-II	2	1	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok

Dersin Amacı :

Bu ders ile proje hazırlayabilme yeterlikleri kazandırılacaktır.

Dersin İçerikleri :

Seçmeli Ders (S)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2004	İKLİMLENDİRME TEKNİĞİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GAZ-2004	İKLİMLENDİRME TEKNİĞİ	3	3	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok

Dersin Amacı :

Bu ders ile öğrencilere, bireysel klima sistemlerinin seçimi ve montajını yapmak için gerekli olan yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Ders (Z)



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2056	İLETİŞİM		T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı			
4	GAZ-2056	İLETİŞİM	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok	
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrenciyi, sözlü, sözsüz, yazılı, biçimsel, biçimsel olmayan ve örgüt içi ile dışı arasında iletişim kurma yeterlikleri kazandırılacaktır. Dersin İçerikleri : Seçmeli Ders (S)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2006	İŞLETME YÖNETİMİ		T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı			
4	GAZ-2006	İŞLETME YÖNETİMİ	2	2	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Bahattin TÜRKÖĞLU	Yok	
Dersin Amacı : İşletme Yönetimi Programının amacı; temel işletmecilik bilgi ve becerilerine sahip, özel ve kamu işletmelerinde ara eleman, yönetici yardımcısı veya orta kademe yönetici olarak çalışabilecek, teknolojik ve bilimsel değişimi takip edebilen ve uygulayabilen, piyasaların ihtiyaç duyduğu donanımlara sahip ve sosyal ilişkilerde başarılı mezunlar yetiştirmektir. Dersin İçerikleri : Girişimci ve girişimcilik kavramı, girişimcilğin önemi, küçük işletme yönetimi, küçük işletmelerin karşılaştığı sorunlar ve bu sorunların çözüm yolları konusunda bilgilendirmek.					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2058	SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI		T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı			
4	GAZ-2058	SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok	
Dersin Amacı : Bu ders ile öğrencilere, soğuk oda tasarımı ve montajı yapmak için gerekli olan yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Seçmeli Ders (S)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

ALM101	ALMANCA I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	ALM101	ALMANCA I	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Ömer Lütfi İSPİRLİ Ömer Lütfi İSPİRLİ Birsen ÖZYURT İlker ETİKAN Ömer Lütfi İSPİRLİ Ayşe ERYAMAN Ömer Lütfi İSPİRLİ Ömer Lütfi İSPİRLİ Ömer Lütfi İSPİRLİ Ömer Lütfi İSPİRLİ Ömer Lütfi İSPİRLİ Bahattin ÖZTOPRAK Yılmaz ANAS Ömer Lütfi İSPİRLİ	Yok

Dersin Amacı :
Alman dilini temel düzeyde yazılı ve sözlü iletişim amaçlı kullanabilmek ve ileriye dönük dilin altyapısını güçlendirmektir
Dersin İçerikleri :
Almanca temel gramer eşliğinde güncel konular



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

AİİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	AİİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğretim Görevlisi Adnan GELMEZ Öğretim Görevlisi Sadet ALTAY Öğretim Görevlisi Ayşe ERYAMAN Öğretim Görevlisi Sabri ZENGİN Öğretim Görevlisi İzzet Bahri ATEŞLİ	Yok

Dersin Amacı :
Türkiye Cumhuriyeti devletin kuruluş şartlarının ve özelliklerinin anlaşılabilmesi için; Türk milletini Kurtuluş Savaşı yapmak durumunda bırakan şartlarla, Kurtuluş Savaşının hangi şartlarda ve hangi ilkelere çerçevesinde gerçekleştiğini ve devletin hangi esaslar üzerine kurulduğunu kavratmak; böylece devletin kuruluş felsefesini bilen, devletin ve milletin temel değerlerine saygılı bireyler yetiştirmek.
Dersin İçerikleri :
Dersin amacı, kapsamı ve temel kavramlar hakkında bilgi verilmesi. Osmanlı Devletinin son dönemleri, problemleri, modernleşme çabaları ve yıkılışı. Türk Kurtuluş Savaşı.



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi			Yok	Öğr. Gör. Koray TUNCER	Yok
Dersin Amacı : Bu derste bilişim olanaklarını kullanarak kendini geliştirmek ile ilgili yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dersin İçerikleri : Seçmeli Ders (S)					



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

TD102	TÜRK DİLİ-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	TD102	TÜRK DİLİ-II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Dr. ERDAL BARAN	Yok

Dersin Amacı :

Öğrencilere Türkçenin doğru, güzel, etkili kullanılmasını kavratmak, yazılı ve sözlü ilişkilerini sağlam temellere dayandırmak, iş hayatındaki yazışmaları, sunumları ve açıklamaları başarıyla yapmasını yapma becerisini kazandırmak, okuyan, düşünen, aydın, sorgulayan ve çözüm üreten insanlar olmalarını sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Konuların özelliklerine göre anlatım.sunum.okuma.soru-cevap.uygulama.çözüm teknikleri uygulanacaktır



Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Tokat Meslek Yüksekokulu Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi

GAZ-2002	YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GAZ-2002	YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI	3	3	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi		Yok	Öğr. Gör. Ünsal AYBEK	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı öğrencilerin Yenilenebilir enerji kaynakları ve teknolojileri konularını kavramasını sağlamaktır

Dersin İçerikleri :

Zorunlu Ders (Z)