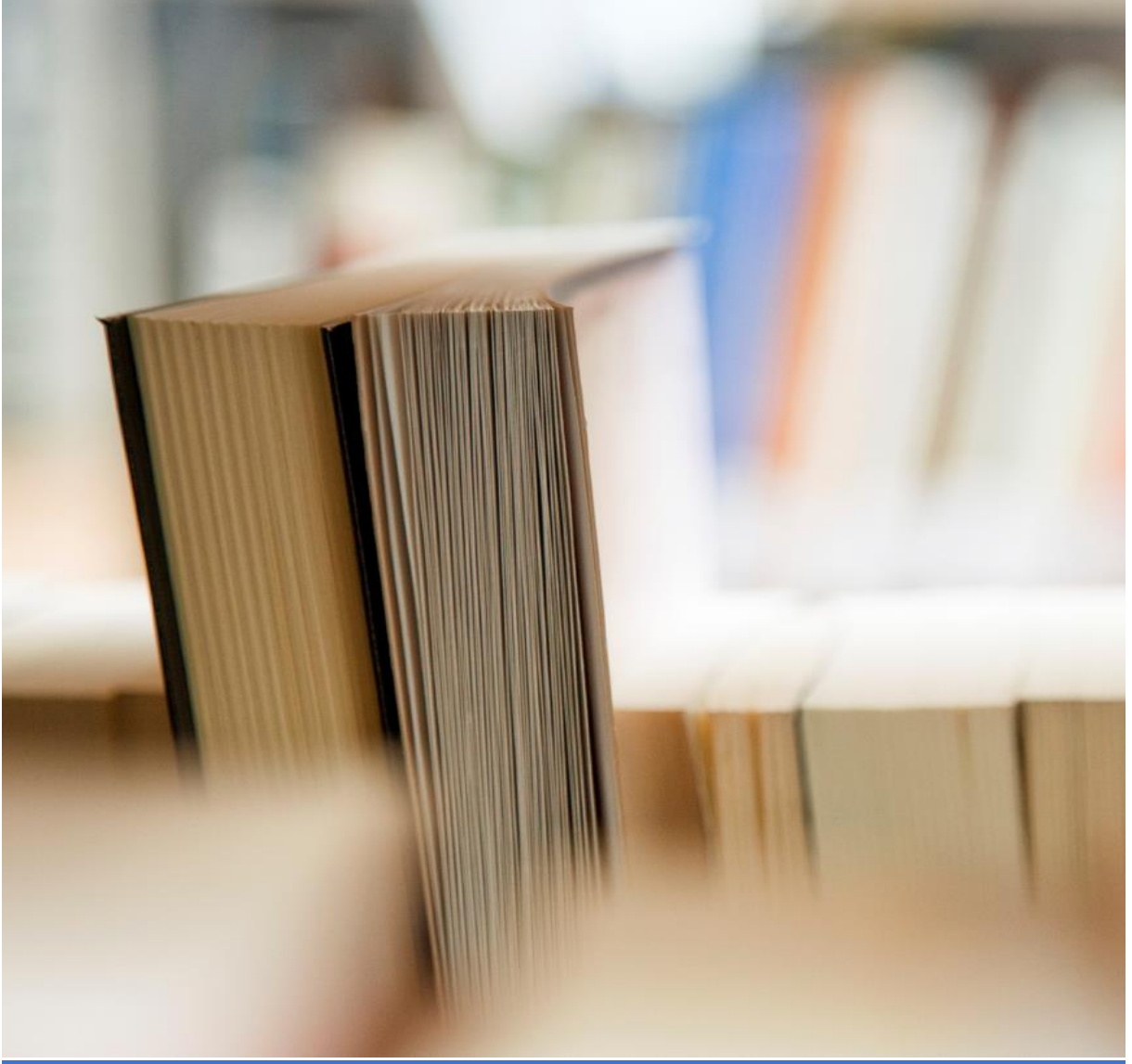




DOĞALGAZ ISITMA VE GAZ YAKICI CİHAZ SERVİS PERSONELİ BELGELENDİRME PROGRAMI

Rev:02

1. TANIM

İş sağlığı ve güvenliği kuralları çerçevesinde iş organizasyonu yaparak, doğalgaz ısıtma ve gaz yakıcı cihaz servisi işlerinde genel mesleki bilgi ve uygulama becerisine sahip kişidir.

2. AMAÇ

Bu program, doğalgaz ısıtma ve gaz yakıcı cihaz servis personeli adaylarının; MYK-11UY0032-3 Doğalgaz Isıtma ve Gaz Yakıcı Cihaz Servis Personeli ulusal yeterliliği çerçevesinde bilgi ve becerilerin ölçülmesi, belgelendirilmesi ve gözetimine ilişkin süreci hakkında ilgili tarafları bilgilendirmeyi amaçlamaktadır.

3. PROGRAMIN YAPISI

11UY0032-4/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Kalite, Çevre ve İş Organizasyonu

11UY0032-4/B1 Pişirici Açık Yakma Sistemleri Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri

11UY0032-4/B2 Bireysel Isıtıcılar (Kapasitesi 70 KW'dan Küçük) Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri

11UY0032-4/B3 Merkezi Isıtıcılar (Kapasitesi 70 KW'dan Büyük) Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri

11UY0032-4/B4 Brülör Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri

4. BİLGİ VE BECERİLERİN ÖLÇÜLMESİ

Sınavlara katılmak için ön şart bulunmamaktadır.

4.1- 11UY0032-4/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Kalite, Çevre ve İş Organizasyonu Yeterlilik Birimi

4.1.1 Yazılı sınav (T1): Teorik sınavda adaylara 15 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli ve her biri eşit puan değerinde yazılı sınav uygulanmalıdır. Çoktan seçmeli sorularla düzenlenmiş sınavda yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirim yapılmaz. Yazılı sınavda soruların en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Soru başına 1.5 dakika toplamda 23 dakika süre olarak verilir.

4.1.2Uygulamalı Sınav(P1): -

ADAYLARIN SINAVDA BAŞARILI OLMASI İÇİN BİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✓ İş sağlığı ve güvenliği konusundaki yasal ve işyerine ait kuralları tanımlar.
- ✓ İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili risk etmenlerini azaltmayı tarif eder.
- ✓ Tehlike durumunda acil durum prosedürlerini uygulamayı tarif eder.
- ✓ Çevresel risklerin azaltılmasını tarif eder.
- ✓ Proseslerde saptanan hata ve arızaları gidermeye yönelik çalışmaları tarif eder.
- ✓ İş için uygun çalışma alanı özelliklerini tanımlar.
- ✓ Cihaza ait geçmişteki servis bilgilerini nasıl inceleyeceğini açıklar.
- ✓ İş taleplerine göre ulaşım için en uygun güzergâhı/sıralamayı oluşturmayı tarif eder.
- ✓ Hizmet sunumuna hazırlık işlemlerini sıralar.

4.2 B1 Pişirici Açık Yakma Sistemleri Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri Yeterlilik Birimi

4.2.1 Yazılı Sınav (T1): Bu birim kapsamında 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başına 1.5 dakika toplamda 30 dakika süre olarak verilir.

4.2.2 Uygulamalı Sınav (P1): Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari %70 başarı göstermesi gerekir. Adaylara 30 dk sınav süresi verilmektedir ve ilgili yeterlilik birimi kapsamında 1 adet senaryo sorusu sorulmaktadır.

ADAYLARIN SINAVDA BAŞARILI OLMASI İÇİN BİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✓ Montaj mahallinin uygunluğunu kontrol eder.
- ✓ Montaj yapar.
- ✓ Test ve kontrolleri yapar.
- ✓ Doğal Gaz Dağıtım Firmasının “Tesisat Uygunluk Belgesi” ni kontrol eder.
- ✓ Yakıcı cihazın tesisat bağlantılarını kontrol eder.
- ✓ Gerekli durumlarda gaz yakıcı cihaz bağlantılarını gerçekleştirir.
- ✓ Doğal gaz dönüşümü yapar.
- ✓ Doğal gaz sızdırmazlık testi yapar.
- ✓ Gaz yakıcı cihazı inceleme sürecini açıklar.
- ✓ Bakım hazırlığı yapar.
- ✓ Bakım yapar.
- ✓ Tamir hazırlığı yapar.
- ✓ Tamir işlemi yapar.
- ✓ Cihaz hakkında bilgilendirme yapar.
- ✓ Cihaz hakkında raporlama yapar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde İSG kurallarına uyar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde kalite gerekliliklerini uygular.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde çevre koruma gerekliliklerini uygular.

4.3 B2 Bireysel Isıtıcılar (Kapasitesi 70KW’dan Küçük) Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri Yeterlilik Birimi)

4.3.1 Yazılı Sınav (T1): Bu birim kapsamında 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başına 1.5 dakika toplamda 33 dakika süre olarak verilir.

4.3.2 Uygulamalı Sınav (P1): Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılmaması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari %70 başarı göstermesi gerekir. Adaylara 30 dk sınav süresi verilmektedir ve ilgili yeterlilik birimi kapsamında 1 adet senaryo sorusu sorulmaktadır.

ADAYLARIN SINAVDA BAŞARILI OLMASI İÇİN BİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✓ Montaj mahallinin uygunluğunu kontrol eder.
- ✓ Test ve kontrolleri yapar.
- ✓ Doğal Gaz Dağıtım Firmasının “Tesisat Uygunluk Belgesi” ni kontrol eder.
- ✓ Yakıcı cihazın tesisat bağlantılarını kontrol eder.
- ✓ Gerekli durumlarda ısıtma ve yakıcı cihaz bağlantılarını gerçekleştirir.
- ✓ Doğal gaz dönüşümü yapmayı tarif eder.
- ✓ Son kontrol ve raporlama yapar.
- ✓ Isıtma ve yakıcı cihazı inceler.
- ✓ Bakım hazırlığı yapar.
- ✓ Bakım yapar.
- ✓ Tamir hazırlığı yapar.
- ✓ Tamir işlemi yapar.
- ✓ Cihaz hakkında bilgilendirme yapar.
- ✓ Cihaz hakkında raporlama yapar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde İSG kurallarına uyar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde kalite gerekliliklerini uygular.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde çevre koruma gerekliliklerini uygular.

4.4 B3 Merkezi Isıtıcılar (Kapasitesi 70KW’dan Büyük) Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri Yeterlilik Birimi)

4.4.1 Yazılı Sınav (T1): Bu birim kapsamında 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başına 1.5 dakika toplamda 33 dakika süre olarak verilir.

4.4.2 Uygulamalı Sınav (P1): Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari %70 başarı göstermesi gerekir. Adaylara 30 dk sınav süresi verilmektedir ve ilgili yeterlilik birimi kapsamında 1 adet senaryo sorusu sorulmaktadır.

ADAYLARIN SINAVDA BAŞARILI OLMASI İÇİN BİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✓ Montaj mahallinin uygunluğunu kontrol eder.
- ✓ Test ve kontrolleri yapar.
- ✓ Doğal Gaz Dağıtım Firmasının “Tesisat Uygunluk Belgesi” ni kontrol eder.
- ✓ Yakıcı cihazın tesisat bağlantılarını kontrol eder.
- ✓ Gerekli durumlarda ısıtma ve yakıcı cihaz bağlantılarını gerçekleştirir.
- ✓ Doğal gaz dönüşümü yapmayı tarif eder.
- ✓ Son kontrol ve raporlama yapar.
- ✓ Isıtma ve yakıcı cihazı inceler.
- ✓ Bakım hazırlığı yapar.
- ✓ Bakım yapar.
- ✓ Tamir hazırlığı yapar.
- ✓ Tamir işlemi yapar.
- ✓ Cihaz hakkında bilgilendirme yapar.
- ✓ Cihaz hakkında raporlama yapar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde İSG kurallarına uyar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde kalite gerekliliklerini uygular.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde çevre koruma gerekliliklerini uygular.

4.5 B4 Brülör Montaj, Devreye Alma, Bakım ve Tamiri Yeterlilik Birimi)

4.5.1 Yazılı Sınav (T1): Bu birim kapsamında 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başına 1.5 dakika toplamda 33 dakika süre olarak verilir.

4.5.2 Uygulamalı Sınav (P1): Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari %70 başarı göstermesi gerekir.

ADAYLARIN SINAVDA BAŞARILI OLMASI İÇİN BİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- ✓ Montaj mahallinin uygunluğunu kontrol eder.
- ✓ Test ve kontrolleri yapar.
- ✓ Doğal Gaz Dağıtım Firmasının “Tesisat Uygunluk Belgesi” ni kontrol eder.
- ✓ Yakıcı cihazın tesisat bağlantılarını kontrol eder.
- ✓ Gerekli durumlarda ısıtma ve yakıcı cihaz bağlantılarını gerçekleştirir.
- ✓ Doğal gaz dönüşümü yapmayı tarif eder.
- ✓ Son kontrol ve raporlama yapar.
- ✓ Isıtma ve yakıcı cihazı inceler.
- ✓ Bakım hazırlığı yapar.
- ✓ Bakım yapar.
- ✓ Tamir hazırlığı yapar.
- ✓ Tamir işlemi yapar.
- ✓ Cihaz hakkında bilgilendirme yapar.
- ✓ Cihaz hakkında raporlama yapar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde İSG kurallarına uyar.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde kalite gerekliliklerini uygular.
- ✓ Gerçekleştirdiği işlerde çevre koruma gerekliliklerini uygular.

Birim için öngörülen sınavların geçerlilik süresi sınavın başarıldığı tarihten itibaren 1 yıldır. Birimin elde edilebilmesi için başarılan sınav tarihleri arasındaki süre farkı bir yılı geçemez. Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır.

6.BELGELENDİRME VE BELGE GEÇERLİLİK SÜRESİ

Adayın mesleki yeterlilik belgesi alabilmesi için A grubu yeterlilik birimlerinin tümünden ve B grubu yeterlilik birimlerinin en az bir tanesinden başarılı olması zorunludur. Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi 5 yıldır.

7.GÖZETİM

8.MESLEKTE DİKEY VE YATAY İLERLEME YOLLARI

9.BELGE YENİLEME

- Belgenin iptalini gerektirecek bir durumun oluşmaması ve belgenin geçerlilik süresi boyunca belge sahibi ile ilgili ASİL BELGE'ye performansla ilişkin şikâyet gelmemiş olması durumunda da belge sahibi fiili olarak en az 2 yıl veya son altı ay boyunca ilgili alanda çalıştığını belgelendirdiğinde, belgenin süresi 5 yıl daha uzatılır.
- Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan uygulama sınavlarına katılarak değerlendirme sonucu başarılı olan adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır.

10.BELGENİN ASKIYA ALINMASI VE İPTALİ

- ❖ Bu programda bulunan şartlara, logo kullanım talimatına uyulmadığı takdirde,
- ❖ ASİL BELGE'ye başvuruda her türlü bilgi sunumda yanlış/yanıltıcı bilgi verilmesi,

Kişilerin belgeleri askıya alınır. 1 ay içinde iyileştirici faaliyet göstermeyen kişilerin belgeleri iptal edilir.