

11UY0031-3 ISITMA VE DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT YAPIM PERSONELİ (Seviye 3) SINAV ŞARTNAMESİ

1.0. AMAÇ

Bu şartname, 11UY0031-3 Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli adayının belgelendirilmesine yönelik olarak yapılacak olan sınav için temel şartları, yeterlilik alanını, sınav koşullarını, kabul şartlarını ve belgelendirme süreci hakkında bilgilendirmeyi amaçlamaktadır.

2.0. BİLGİ VE BECERİNİN SINANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

2.1. ZORUNLU BİRİMLER

- 11UY0031-3/A1 İç Tesisat Yapımında İş Sağlığı ve Güvenliği
- 11UY0031-3/A2 Çevre Güvenlik Önlemleri
- 11UY0031-3/A3 Kalite Yönetim Sistemleri
- 11UY0031-3/A4 İş Organizasyonu
- 11UY0031-3/A5 Borulama İşlemleri
- 11UY0031-3/A6 Cihaz Montaj ve Bağlantıları
- 11UY0031-3/A7 Tesisatın Test ve Ayarları
- 11UY0031-3/A8 Tesisatın Bakım ve Onarımı

2.1.1 (T1)Teorik Sınav

A1- A8 yeterlilik birimleri için T1 teorik sınav yöntemi uygulanır. Uygulanacak T1 sınavı, 4 seçenekli çoktan seçmeli yazılı sınavdır, soru başına 2 dk. süre verilir. T1 sınav soruları MESYEB soru bankasından seçilen 40 sorudan oluşur. Her soru eşit ağırlıktadır. T1 sınavından başarılı olmak için adayın en az % 60 doğru cevap vermesi gerekmektedir. A1 yeterlilik biriminde uygulanan T1 sınavından başarısız olan adaylar P1(Uygulama) sınavına katılamazlar.

2.1.2 Performansa dayalı sınav

İşle ilgili Uygulama Örneği Yaptırma (P1) sınavı uygulanır. Sınavda Isıtma ve Doğalgaz İç Tesisat Yapım uygulaması yapılması için test amaçlı oluşturulmuş ortam, cihaz ve ekipman kullanılır. Uygulama Kontrol Listesi'ne göre puanlama yapılır. P1 sınavından başarılı olmak için adayın kontrol listesindeki başarı puanının 100 tam puan üzerinden en az 70 olması gerekmektedir.

Uygulama sınavında ilgili meslek standardında (09UMS0002-3) belirtilen şartlar sağlanmalıdır. Isıtma ve Doğalgaz İç Tesisat Yapımını tamamlamak için adayın kullanacağı süre, imalat şartları altında kullanılan süreye eşit olacaktır.

11UY0031-3 ISITMA VE DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT YAPIM PERSONELİ (Seviye 3) SINAV ŞARTNAMESİ

2.2. Diğer Şartlar

- 2.2.1. Sınavlarda her soru eşit ağırlıktadır. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp, değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır.
- 2.2.2. Belgelendirmeye hak kazanmak için İş Sağlığı ve Güvenliği, alanla ilgili teorik sınav ve uygulama sınavından başarılı olma şartı aranmaktadır. İş Sağlığı ve Güvenliği yeterlilik birimi sınavından başarısız olan aday performansa dayalı bölüm sınavına katılamaz.
- 2.2.3. Sınavın herhangi bir bölümünden (A1, T1, P1) başarısız olan adayın, başarılı olduğu bölüm/bölmülerden muaf olma süresi 1 yıldır.
- 2.2.4. Sınavın herhangi bir bölümünden üst üste 3 kez başarısız olan adaylar, yeni bir sınav başvurusu için alanı ile ilgili eğitim aldığını belgelemelidir.
- 2.2.5. Sınav kurallarını ihlâl eden, etik olmayan davranışlar sergileyen adayların (örn. Kopya çekme, başkası adına sınava girme vb.) sınavı geçersiz sayılır ve sınava yeniden başvurması için en az 3 ay beklemesi gerekir.
- 2.2.6. Sınavlar, genel sınav kurallarına uygun yapılır. Sınavlar esnasında adayların birbiri ile konuşması, yardımlaşması, telefon görüşmesi yapması ve sınav süresince sınav salonu dışına çıkması yasaktır.
- 2.2.7. Uygulama sınavında adayların kullandığı test parçaları sınav esnasında görsel olarak kayıt altına alınır.
- 2.2.8. Sınavlarda kullanılan her türlü kırtasiye malzemesi *MESYEB* tarafından sağlanır.
- 2.2.9. Uygulama sınavında kullanılan malzemeler, adayın başvurduğu sınav niteliğine göre *MESYEB* tarafından hazırlanan malzeme listesine göre, aday/adayın çalıştığı firma tarafından temin edilir. Malzemeleri aday/adayın çalıştığı firmanın temin etmediği hallerde *MESYEB* temin eder. Bu durumda malzeme bedeli aday/adayın çalıştığı firmadan talep edilir.

11UY0031-3 ISITMA VE DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT YAPIM PERSONELİ (Seviye 3) SINAV ŞARTNAMESİ

3.0 REFERANSLAR

11UY0031-3 Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli sınav uygulamaları ve değerlendirmelerine esas alınan standartlar aşağıda sıralanmaktadır;

Belgelendirme Standardı	Değerlendirme Standardı
09UMS0002-3 Referans Kodlu Isıtma ve Doğalgaz İç Tesisat Yapım Personeli-Seviye-3 Meslek Standardı	11UY0031-3, Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli Seviye 3 Ulusal Yeterlilik

4.0 BELGELENDİRME

T1 ve P1 sınav sonuçlarına göre, görevlendirilen Belgelendirme Program Kurulu Üyesi belgelendirmeye ilişkin kararı verir. Sonuç www.btsomesyeb.com.tr adresli web sitesinden yayınlanır ve ilgiliye bildirilir.

Uygulamalı sınav sonuçları ilgili standarda göre değerlendirilir. Sonuç www.btsomesyeb.com.tr adresli web sitesinden yayınlanır.

4.1 Adayda Aranılan Şartlar

Başvuran adayın 18 yaşından gün almış olması, başvurduğu belgelendirme programı alanında eğitim aldığına veya bir yıllık iş tecrübesine sahip olduğuna dair belge getirmesi şartı aranır. Deneyim şartını sağlamayan adayların aşağıda belirtilen içerikte eğitim almaları gerekmektedir:

- İş sağlığı ve güvenliği
- Yanma ve yakıt tipleri
- Isıtma sistemleri
- İş organizasyonu
- Temel tesisat bilgisi
- Boru malzemeleri
- Tesisat yapımında ve devreye almada kullanılan araç, gereç ve ekipmanların kullanım bilgisi

Eğitim aldığını gösterir belge getiren adayların, aldıkları eğitimin süresi en az 120 saat (60 saat teorik ve 60 saat uygulama) olmalıdır.

11UY0031-3 ISITMA VE DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT YAPIM PERSONELİ (Seviye 3) SINAV ŞARTNAMESİ

4.2 Belgelerin Teslimi

Belgeler, belge sahibine imza karşılığı veya belge sahibinin talebi halinde, PB.F.12-1 Başvuru Formundaki adresine posta veya kargo ile gönderilir.

4.3 Belgenin Kaybedilmesi

Belge sahibi, belgesini geçerlilik süresi içinde kaybettiğini ve yeni belge düzenlenmesini dilekçe ile talep eder. Bu talep uygun bulunur ise belge yenileme ücreti alınarak kaybedilen belge bilgilerini içerir yeni bir belge düzenlenir.

4.4 Yeterlilik Belgesinin Geçerlilik Süresi

- 11UY0031-3 Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi, belgenin düzenlendiği tarihte başlar. Belge, Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personelinin 2 yıldan daha fazla bu meslekteki işine ara vermemesi koşuluyla 5 yıl geçerlidir.
- 11UY0031-3 Isıtma ve Doğal Gaz İç Tesisat Yapım Personeli yeterlilik aldığı sınavın teknik koşullarına genel olarak uyumlu olmalıdır.

Belgenin geçerlilik süresi içerisinde en az 1 kez mesleki yetkinlik başarı raporu istenecektir. 5 yıl sonunda da tüm şartlar sağlanmış ise belge 5 yıl daha uzatılır. (Belge uzatımı için başvuru, belge geçerlilik süresinin bitimine kadardır. Belge geçerlilik tarihinden sonra yapılan başvurular geçerli kabul edilmeyecektir.)

4.5 Yeniden Belgelendirme

- a) 5 yılın sonunda sadece pratik sınav yapılır.
- b) İkinci 5 yılın sonunda ise, kapsamı daraltılmış güncel bilgileri içeren teorik sınav ile birlikte pratik sınav uygulanır.

Belgesi iptal edilenler yeniden sınava alınır. Belgelendirme süreci ilk başvuru gibi işletilir. Fakat gerekli evraklarda bir değişiklik yoksa tekrar aynı evraklar istenmez. Başvuru veya sınav esnasında adayın fiziksel durumunda, işi yapmasına engel bir durum varsa sağlık raporu istenir.

4.6 Belge İptali, Talimata Aykırı Hareket

Belgeli Kişinin Belge Talep Formundaki beyanı, bu Şartnamede belirtilen kurallar ve Logo/Marka Kullanım Talimatına aykırı bir davranışın tespiti halinde, belge iptal edilir. Belgesi iptal edilen kişi belgenin aslını MESYEB'e iade etmekle yükümlüdür.

11UY0031-3 ISITMA VE DOĞAL GAZ İÇ TESİSAT YAPIM PERSONELİ (Seviye 3) SINAV ŞARTNAMESİ

5.0 İTİRAZ VE ŞİKÂyetLER

Başvuru sahiplerinden, adaylardan, belgelendirilmiş kişilerden ve onların işverenlerinden ve diğer kesimlerden belgelendirme süreci ve kriterleri konusunda itiraz ve şikâyetlerin olması halinde, itiraz/şikâyet sahibi *MESYEB* veya www.btsomesyeb.com.tr Web sitesinden İtiraz ve Şikâyet Başvuru Formunu doldurur ve imzalayarak (şahsen müracaat yapıldı ise) *MESYEB*' e teslim eder veya faks, e-posta vb. ile gönderir.

Yapılan sınava ilişkin, sınavda kullanılan teçhizat ve sınav parçası veya numuneleriyle ilgili itiraz sınav tarihinden itibaren 30 gün içinde yapılmalıdır.

MESYEB' e yapılan İtiraz ve Şikâyetler 30 gün içerisinde sonuçlandırılır. Karar itiraz/şikâyet sahibine bildirilir.