



ENDÜSTRİYEL BORU MONTAJCISI
BELGELENDİRME PROGRAMI

Dok. No: BP-04

Revizyon No:01

Yürürlük Tarihi:26.09.2018

Rev. Tarihi: 07.02.2019

PROGRAMIN ADI	11UY0013-3 Endüstriyel Boru Montajcısı Belgelendirme Programı
PROGRAMIN KODU	BP-29
SEVİYE	3

1.AMAÇ	<p>Bu ulusal program, Endüstriyel Boru Montajcısının niteliklerinin belirlenmesi ve belgelendirilmesi amacı ile hazırlanmıştır. Ülkemizde, endüstriyel yapıların sayısının artması ve ülkemiz inşaat sektörü firmalarının yurtdışında endüstriyel tesis inşası hizmetlerinin yaygınlaşması nitelikli işgücü ihtiyacını doğurmuştur.</p> <p>Diğer taraftan sektörde mesleki yeterliliklerin belgelendirilmesi konusunun giderek önem kazanması nedeniyle Endüstriyel Boru Montajcısı Ulusal Yeterliliği hazırlanmıştır. Endüstriyel Boru Montajcısı mesleğinin kapsadığı bilgi, beceri ve davranışlarının tanımlanması amaçlanmıştır.</p>
2.ŞARTLAR	-
3.ÖLÇME DEĞERLENDİRME	<p>Endüstriyel Boru Montajcısı Seviye 3 Ulusal Yeterliliğine göre belgelendirme amacıyla yapılacak ölçme ve değerlendirme, gerekli çalışma şartlarının oluşturulduğu sınav ve belgelendirme merkezlerinde veya çalışma sahalarında, teorik ve uygulamalı sınav şeklinde olacaktır. Kişi yeterlilik birimlerini ayrı ayrı alabileceği gibi talep etmesi halinde hepsinin bir arada verilmesi de mümkündür. Teorik sınav dört seçenekli çoktan seçmeli sorular ve boşluk doldurma sorularından oluşur. Ancak boşluk doldurma sorularının sayısı toplamı toplam soru sayısının $\frac{1}{4}$'ünü geçemez.</p>
3.1. Yazılı Sınav	<p>Başvurusu alınan adaylar, AS KALİTE'nin tayin ettiği sınav yerlerinde sınava girerler.</p> <p>(T1) A1 Bu birim kapsamında en az 5 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test ve boşluk doldurma sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başı ortalama süre 1,5–2 dakika olarak öngörülmelidir. Sınav soruları, teorik sınav kapsamında ölçülmesi öngörülen ve Ek 2'de yer alan BG-Bilgi Kontrol Listesinin bilgi bölümünde belirtilen tüm ifadeleri ölçebilecek şekilde tasarlanmalıdır.</p> <p>(T1) A2 Bu birim kapsamında en az 20 soruluk 4 seçenekli çoktan seçmeli test ve boşluk doldurma sorularını içeren yazılı sınav uygulanmalı ve aday tarafından en az %60 başarı sağlanmalıdır. Soru başı ortalama süre 1,5–2 dakika olarak öngörülmelidir. Sınav soruları, teorik sınav kapsamında ölçülmesi öngörülen ve Ek 2'de yer alan BG-Bilgi Kontrol Listesinde T1 olarak belirtilen tüm ifadeleri ölçebilecek şekilde tasarlanmalıdır</p> <p>(T1) A2 birimine yönelik teorik sınav ulusal yeterliliğin Ek A2-2'de yer alan "Bilgiler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir.</p>



ENDÜSTRİYEL BORU MONTAJCISI
BELGELENDİRME PROGRAMI

Dok. No: BP-04

Revizyon No:01

Yürürlük Tarihi:26.09.2018

Rev. Tarihi: 07.02.2019

3.2. Uygulama Sınavı	<p>(P1) A1 Yaptığı iş ile ilgili performansa dayalı sınav, Ek 2’de yer alan BY-Beceri ve Yetkinlik Kontrol Listesi dikkate alınarak yapılacaktır. Sınavdan en az %80 başarı sağlanmalıdır. Uygulama sınavı (P1) ile ölçülmesi öngörülen başarı ölçütlerinin tamamı söz konusu sınav ile ölçülmelidir. Adayın yapılacak işlem için verilen süreyi aşmaması gerekir.</p> <p>(P1) A2 Yaptığı iş ile ilgili performansa dayalı sınav, Ek 2’de yer alan BY-Beceri ve Yetkinlik Kontrol Listesi dikkate alınarak yapılacaktır. Sınavdan en az %80 başarı sağlanmalıdır. Uygulama sınavı (P1) ile ölçülmesi öngörülen başarı ölçütlerinin tamamı söz konusu sınav ile ölçülmelidir. Adayın yapılacak işlem için verilen süreyi aşmaması gerekir.</p> <p>Not: Adayın söz konusu birimden başarılı sayılması için T1 ve P1 sınavlarının her ikisinden de başarılı olması gerekir.</p>
4.BELGE GEÇERLİLİK SÜRESİ	Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi düzenlendiği tarihten itibaren 5 yıldır.
5.GÖZETİM SIKLIĞI	-
6.BELGE YENİLEME	<p>Belgenin iptalini gerektirecek bir durumun oluşmaması ve belge geçerlilik süresi boyunca kişi ile ilgili belgelendirme kuruluşuna performansa ilişkin şikâyet gelmemiş olması durumunda Endüstriyel Boru Montajcısı fiili olarak toplam 18 ay çalıştığını belgelendirdiğinde, belgenin süresi 5 yıl daha uzatılır.</p> <p>Fiilen çalıştığını belgeleyemeyen kişiler, uygulama sınavına alınır ve başarılı olan adayların belgesi 5 yıl daha uzatılır.</p> <p>Uzatma süresi bittikten sonra (ilk sınavın yapıldığı tarihten 10 yıl sonra) teorik ve uygulamalı sınav yapılır.</p>
7.PROGRAMI ONAYLAYAN KURUL	İnşaat Sektör Komitesi
8.PROGRAMI GELİŞTİRECEK KURUL	İnşaat Sektör Komitesi
9.PROGRAMIN GEÇERLİLİĞİ	AS KALİTE Program Kurulu; ilgili standartları, kalite dokümanlarını, gelişen teknolojileri sektör ihtiyaçlarını inceler. Her sene toplanıp programı, programla ilgili yapılan faaliyetleri değerlendirir. Programda değişiklik ihtiyacı görülürse, ihtiyaçlar doğrultusunda değişiklikleri gerçekleştirir. Değişikliklerin onaylanmasıyla geçerli kılınan program, onaylanan haliyle AS KALİTE’ nin ve ilgili tarafların kullanımına sunulur.
10.REFERANS ALINAN DÖKÜMANLAR	<ul style="list-style-type: none">- Endüstriyel Boru Montajcısı Ulusal Meslek Standardı-TA-05- Yazılı Sınav Yapma Talimatı-TA-06- Pratik Sınavı Yapma Talimatı-PR-07- Belgelendirme Prosedürü-FR-69-Belgelendirme Programı Analiz Formu



ENDÜSTRİYEL BORU MONTAJCISI
BELGELENDİRME PROGRAMI

Dok. No: BP-04

Revizyon No:**01**

Yürürlük Tarihi:26.09.2018

Rev. Tarihi: 07.02.2019

-PR-12 Belgelendirme Programları ve Sınav Hazırlık Kurulu
- Sınav Yeri Uygunluk formu