

1. AMAÇ

Bu şartname, 11UY0034-4 Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı Seviye-4 adayının belgelendirilmesine yönelik olarak yapılacak olan sınav için temel şartları, yeterlilik alanını, sınav koşullarını, kabul şartlarını ve belgelendirme süreci hakkında bilgilendirmeyi amaçlamaktadır.

2. BİLGİ VE BECERİNİN SINANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

2.1 ZORUNLU BİRİMLER

11UY0034-4/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Kalite ve Çevre

11UY0034-4/A2 Plastik Kaynaklarıyla İlgili Genel Mesleki Bilgi (TS EN 13067 Madde 5.3)

11UY0034-4/A3 Doğal Gaz Polietilen Boruların Kaynak İşlemlerine Hazırlanması

2.1.1 Teorik Sınav

A1,A2 ve A3 zorunlu yeterlilik birimlerinin her birinden T1 adlı yazılı teorik bir sınav yapılır. Her biri eşit puanda ve 4 seçenekli en az 10 soruluk teorik sınav uygulanır. Yanlış cevaplandırılan sorulardan herhangi bir puan indirim yapılmaz. Soru başına 1 dk. süre verilir.

Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen bilgi ifadelerini ölçebilecek şekilde tasarlanacaktır. Sorular DİYA GRUP BELGELENDİRME soru bankasından rastlantısal olarak seçilip her bir soru eşit puan ağırlıktadır ve toplam değeri 100 puandır.

Adayın A1 ve A3 birimi yazılı teorik sınavlarında başarılı olabilmesi için **en az 60 puan**, A2 birimi yazılı teorik sınavında başarılı olabilmesi için **en az 70 puan** alması gerekir

2.1.2 Performansa Dayalı Sınav

A1 ve A2 zorunlu yeterlilik birimlerinden performansa dayalı sınav yapılmamaktadır.

A3 zorunlu yeterlilik birimi P1 adlı performansa dayalı sınav yapılır. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden **asgari % 70 başarı** göstermesi gerekir. Performans Kontrol Listesi'ne göre puanlama yapılır. Performansa dayalı sınavın süresi imalat şartları altında kullanılan süreye karşılık gelecek şekilde belirlenir.

DEĞERLENDİRME	Sınav Şekli		Başarı Notu (100 üzerinden)		Soru Sayısı (en az)	
BİRİM	T1	P1	T1	P1	T1	P1
A1	X	-	60	-	10	-
A2	X	-	70	-	10	-
A3	X	X	60	70	10	Performans Kontrol Listesi

2.2 SEÇMELİ BİRİMLER

11UY0034-4/B1 Gazlı Hatta Elektrofüzyon Kaynağı ile Anma Çapı 315 mm ve Altındaki Doğal Gaz Polietilen Boruların Birleştirilmesi

11UY0034-4/B2 Gazlı Hatta Elektrofüzyon Kaynağı ile Doğal Gaz Polietilen Borusuna Semer Mesnet Birleştirilmesi

2.2.1 Teorik Sınav

B1 ve B2 seçmeli yeterlilik birimlerinden teorik sınav yapılmamaktadır.

2.2.2 Performansa Dayalı Sınav

B1 seçmeli yeterlilik birimi için P1 adlı performansa dayalı sınav yapılır.

Adayın performans sınavı anma çapı 20 mm ile 63 mm arasında $SDR \leq 17,6$ boyutlarına uygun sınav parçaları ile gerçekleştirilecektir.

Kaynak numunesinin TS EN 13100-1 standardında belirtilen kabul kriterlerini sağlaması ve belirlenmiş hat üzerinde kaynak ve test işlemleri gerçekleştirilecektir.

Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden **asgari %80 başarı** göstermesi gerekir

B2 seçmeli yeterlilik birimi için P1 adlı performansa dayalı sınav yapılır.

Adayın performans sınavı, anma çapı 63 mm ile 125 mm arasında, branşman çapı 63 mm'den küçük $SDR \leq 17,6$ boyutlarına uygun sınav parçaları ile gerçekleştirilecektir.

Kaynak numunesinin TS EN 13100-1 standardında belirtilen kabul kriterlerini sağlaması ve belirlenmiş hat üzerinde kaynak ve test işlemleri gerçekleştirilecektir.

Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden **asgari %80 başarı** göstermesi gerekir.

2.3 Ölçme Ve Değerlendirme

Adayın mesleki yeterlilik belgesi alabilmesi için A grubu yeterlilik birimlerinin tümünden ve B grubu yeterlilik birimlerinin en az bir tanesinden başarılı olması zorunludur. Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavlar, her bir birim için ayrı ayrı yapılır ve her birimin değerlendirilmesi de bağımsız değerlendirilir.

Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Yeterlilik birimlerinin birleştirilerek bir yeterliliğin elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir.

Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde sınava son verilir.

2.4 Diğer Şartlar

- Adaylar Kimlik belgelerini (nüfus kağıdı, pasaport, ehliyet) sınav esnasında hazır bulundurmak zorundadır.
- Teorik sınav sonuçlarının değerlendirilmesinde doğru cevap sayısı esastır. Yanlış ve boş cevap sayısı dikkate alınmaz. Silinmiş ve uygunsuz işaretlemeler yanlış sayılır. Her soru için yalnız bir tane doğru cevap işaretlenmelidir, birden fazla işaretleme olan sorular yanlış sayılır.
- Sınav kurallarını ihlâl eden, etik olmayan davranışlar sergileyen adayların (örn. Kopya çekme, başkası adına sınava girme vb.) sınavı geçersiz sayılacaktır.
- Sınavlar, genel sınav kurallarına uygun yapılır. Sınavlar esnasında adayların birbiri ile konuşması, yardımlaşması, telefon görüşmesi yapması ve sınav süresince sınav salonu dışına çıkması yasaktır.
- Uygulama sınavında adayların kullandığı test parçalarının (uygulama sınavı sonunda aday tarafından oluşturulan parça) üzerine -gizlilik ve güvenliği sağlamak açısından- tarih, sınav kodu ve aday no yazılır. Kayıt altına alınan test parçaları, aşağıda belirtilen itiraz süresince DİYA GRUP tarafından muhafaza edilmek üzere Sınav Yapıcı tarafından, Sınav Gözetmenine/Belgelendirme Müdürüne teslim edilir.
- Sınavlarda kullanılan her türlü kırtasiye malzemesi DİYA GRUP tarafından sağlanır.

- Uygulama sınavında kullanılan malzemeler, adayın başvurduğu sınav niteliğine göre DİYA GRUP tarafından hazırlanan malzeme listesine göre, aday/adayın çalıştığı firma tarafından temin edilir. Malzemeleri aday/adayın çalıştığı firmanın temin etmediği hallerde DİYA GRUP temin eder. Bu durumda malzeme bedeli aday/adayın çalıştığı firmadan talep edilir.

3. REFERANSLAR

Belgelendirme Standardı:

TS EN 13067: Kaynakçı Nitelik Sınavları – Plâstik Kaynağı Yapan Personel – Kaynaklı Termoplastik Birleştirmeler

Ulusal Meslek Standardı: 09UMS0005-4 Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı Revizyon no.01

Değerlendirme Standardı:

Ulusal Yeterlilik: 11UY0034-4 Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı Seviye 4 Revizyon no.02

4. BELGELENDİRME

Sınav sonuçlarına göre, görevlendirilen Karar Verici belgelendirmeye ilişkin kararı verir. Sonuç www.myk.diyagrup.com adresli web sitesinden yayınlanır ve ilgiliye bildirilir.

4.1 Adayda Aranacak Şartlar

Herhangi bir şart aranmamaktadır.

4.2 Belgelerin Teslimi

Belgeler, belge sahibine imza karşılığı veya belge sahibinin talebi halinde, Başvuru Formundaki adresine posta veya kargo ile gönderilir.

4.3 Belgenin Kaybedilmesi

Belgelendirilmiş kişi, belgesini geçerlilik süresi içinde kaybetmesi halinde yeni belge düzenlenmesini talep eder. Bu talep uygun bulunur ise MYK tarafından belirlenen belge yenileme ücreti alınarak kaybedilen belge için MYK portal üzerinden tekrar belge basımı talebi yapılır.

4.4 Yeterlilik Belgesinin Geçerlilik Süresi ve Gözetim Sıklığı

Belge, aşağıdaki şartların yerine getirilmesi kaydıyla 2 yıl süresince geçerlidir:

Kaynakçının, yeterlilik sınav belgesine karşılık gelen nitelik aralığı içerisinde kaynak işini sürdürmesi sorumluluğu taahhüt edilmelidir. Kaynakçı 6 aydan daha fazla kaynak yapma işine ara vermemelidir.

Belge sahibinin gözetimi;

a) Kaynakçının yeterlilik sınav belgesine karşılık gelen nitelik aralığı içerisinde kaynak işini 6 aydan fazla ara vermeksizin sürdürdüğünü kanıtlamak üzere kaynakçının çalıştığı iş yerinden veya iş yerinin bağlı çalıştığı kuruluştan yazılı bilgi istenmesi ile gerçekleştirilir.

4.5 Yeniden Belgelendirme

Belge sahibi, gözetim şartlarını yerine getirmek koşuluyla yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan pratik (P1) sınava tabi tutularak, başarılı olan adaylar yeniden belgelendirilir ve belge geçerlilik süreleri iki (2) yıl daha uzatılır.

4.6 Belgenin askıya alınması, iptali

Gözetim sürecinde yapılan kontroller sonrasında şartların karşılanmadığı, bu şartnamede belirtilen kurallara uyulmadığı, başvuru formundaki beyanına veya belge kullanım sözleşmesindeki maddelere aykırı davranması durumunda belge 30 (otuz) gün süre askıya alınır. Belgelendirilmiş kişinin, bu süre içinde askıya alma gerekçelerini ortadan kaldırması durumunda, Karar Verici kararı ile belgenin geçerliliği, belge geçerlilik süresi sonuna kadar devam eder.

Belgelendirmesi askıya alınan personelin, askı gerekçelerini ortadan kaldırdığına dair kanıtları, 30 (otuz) gün içinde yazılı bildirimlerle birlikte sunmaması durumunda, belgelendirmesi iptal edilir.

Belge sahibi, belgenin askıya alınması veya iptal edilmesi halinde belge kullanımını durduracak ve belgenin aslını DİYA GRUP'a 15 (onbeş) iş günü içinde iade etmekle yükümlüdür.

5. 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 DİYA GRUP veya www.myk.diyagrup.com Web sitesinden İtiraz ve Şikâyet Formunu doldurur ve imzalayarak (şahsen müracaat yapıldı ise) DİYA GRUP'a teslim eder.

Yapılan sınava ilişkin, sınavda kullanılan teçhizat ve sınav parçası veya numuneleriyle ilgili itiraz sınav sonuçları açıklandıktan sonra 5 iş günü içinde yapılmalıdır.

DİYA GRUP'a yapılan İtiraz ve Şikâyetler 30 gün içerisinde sonuçlandırılır. Karar itiraz/şikâyet sahibine bildirilir.