



TÜRK LOYDU

Yayın Tarihi: 26.10.2015

Doküman No: MYK-09

Revizyon Tarihi: 18.01.2016

Revizyon No: 1

Yürürlük Tarihi: 18.01.2016

Sayfa No: 1/3

DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAKÇISI SEVİYE-3 BELGELENDİRME PROGRAMI

1. AMAÇ

Belgelendirme talebinde bulunan aday için ilgili yeterlilik kapsamında başvuru, sınav vb. temel gereklilikler hakkında bilgilendirme yapmaktır.

2. ULUSAL YETERLİLİK VE STANDARTLAR

11UY0034-3 - Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı

EN 13067 - Kaynakçı Nitelik Sınavları-Plastik Kaynağı Yapan Personel-Kaynaklı Termoplastik Birleştirmeler

3. KAPSAM

Bu program Ulusal Yeterlilik “11UY0034-3 Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı Seviye-3” kapsamında gerçekleştirilen Personel Belgelendirme hizmetlerinde uygulanır.

Yeterlilik belgesi alınabilmesi için A grubu zorunlu birimlerin tümünden ve B grubu seçmeli yeterlilik birimlerinin en az ikisinden başarılı olunması zorunludur.

3.1 Zorunlu Birimler (A Grubu)

11UY0034-3/A1 DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAK İŞLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

11UY0034-3/A2 DOĞAL GAZ POLİETİLEN KAYNAK İŞLERİNDE ÇEVRE GÜVENLİĞİ VE ÖNLEMLER

11UY0034-3/A3 KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ

11UY0034-3/A4 İŞ ORGANİZASYONU

11UY0034-3/A5 DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAK İŞLERİNDE KAYNAK İŞLEMİNE HAZIRLAMA VE TEST İŞLEMLERİ

09UY0001-3/A2 PLASTİK KAYNAKLARIYLA İLGİLİ GENEL MESLEKİ BİLGİ VE UYGULAMA BECERİSİ (TS EN 13067 Madde 5.3)

3.2 Seçmeli Birimler (B Grubu)

09UY0001-3/B14 PE MALZEME GRUBU 3.4 ALT GRUBU ÇERÇEVESİNDE PLASTİK KAYNAK UYGULAMASI

09UY0001-3/B15 PE MALZEME GRUBU 3.5 ALT GRUBU ÇERÇEVESİNDE PLASTİK KAYNAK UYGULAMASI

09UY0001-3/B16 PE MALZEME GRUBU 3.6 ALT GRUBU ÇERÇEVESİNDE PLASTİK KAYNAK UYGULAMASI

09UY0001-3/B17 PE MALZEME GRUBU 3.7 ALT GRUBU ÇERÇEVESİNDE PLASTİK KAYNAK UYGULAMASI

09UY0001-3/B18 PE MALZEME GRUBU 3.8 ALT GRUBU ÇERÇEVESİNDE PLASTİK KAYNAK UYGULAMASI

4. BAŞVURU İÇİN GEREKLİ ÖN ŞARTLAR

- Adayın 18 yaşından gün almış olma ve okuma yazma bilme şartı aranır.

Ayrıca aşağıdaki şartların en az birini yerine getirmelidir.

- Plastik işçisi olarak çıraklığını tamamlamış olması,

- Plastik kaynakçısı olarak en az iki yıl tecrübesi olması (şirket sertifikası),

- Plastik kaynakçılar nitelik belirleme deneyine hazırlık için teknik ve uygulamalı eğitim kursunu tamamlamış olması gerekir.

5. BAŞVURU SIRASINDA İSTENİLEN BELGELER

Başvurunun değerlendirilebilmesi için adayın aşağıda tanımlanan evrakların orijinallerini sınav tarihinden en az 10 gün önce Türk Loydu Merkez Ofisi'ne göndermesi gerekir.



TÜRK LOYDU

Yayın Tarihi: 26.10.2015

Doküman No: MYK-09

Revizyon Tarihi: 18.01.2016

Revizyon No: 1

Yürürlük Tarihi: 18.01.2016

Sayfa No: 2/3

DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAKÇISI SEVİYE-3 BELGELENDİRME PROGRAMI

- Son altı ay içinde çekilmiş vesikalık fotoğraf
- Adayın imzasını içeren başvuru formu
- Nüfus cüzdanı fotokopisi
- Belgelendirmeye ait ödeme dekontu

6. SINAV TÜRÜ

6.1 A Grubu Zorunlu Yeterlilik Birimleri

6.1.1 Teorik sınav (T1)

Teorik sınavda 4 seçenekli çoktan seçmeli yazılı sınav yapılacak olup, yeterlilik sınavı 11UY0034-3/A1, 11UY0034-3/A2, 11UY0034-3/A3, 11UY0034-3/A4, 11UY0034-3/A5 ve 09UY0001-3/A2 grubu zorunlu yeterlilik birimlerindeki öğrenme çıktılarını kapsar.

11UY0034-3/A1 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 8 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

11UY0034-3/A2 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 4 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

11UY0034-3/A3 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 4 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

11UY0034-3/A4 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 4 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

11UY0034-3/A5 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 8 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

09UY0001-3/A2 grubu zorunlu yeterlilik biriminde T1 sınavı için 10 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Teorik sınavı (T1) alan kaynakçıların yeterlilik belgelerinde bu husus belirtilecektir. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 70 puan alınmalıdır.

6.1.2 Performansa Dayalı Sınav (P1)

11UY0034-3/A5 grubu yeterlilik biriminde, belirlenmiş hat üzerinde kaynak ve test işlemlerinin gerçekleştirilmesi uygulaması yapılır.

Başarı Ölçütü: Adayın kontrol listesinde belirtilen kriterlerin tamamını sağlaması gerekmektedir.

6.2 B Grubu Seçmeli Yeterlilik Birimleri

Aday B grubu seçmeli yeterlilik birimlerinden birden fazla tercih yapabilir.

6.2.1 Teorik sınav (T1)

B grubu zorunlu yeterlilik biriminden çoktan seçmeli yazılı sınav yapılacaktır. T1 sınavı için 5 soruluk bir test ve soru başına ortalama 2 dk. süre verilir. Değerlendirmelerde doğru cevap sayısı esastır. Yanlış ve boş cevap sayısı dikkate alınmaz. Her soru eşit puandadır. T1 sınavından başarılı olabilmek için 100 tam puan üzerinden en az 80 puan alınmalıdır.



TÜRK LOYDU

Yayın Tarihi: 26.10.2015

Doküman No: MYK-09

Revizyon Tarihi: 18.01.2016

Revizyon No: 1

Yürürlük Tarihi: 18.01.2016

Sayfa No: 3/3

DOĞAL GAZ POLİETİLEN BORU KAYNAKÇISI SEVİYE-3 BELGELENDİRME PROGRAMI

6.2.2 Performansa dayalı sınav (P1)

TS EN 13067 standardı çizelge 1 ve çizelge 2’de belirtilen parametreler ve standartlarda bir deney numunesi üzerinde uygulama yaptırılır.

Başarı Ölçütü: 1. Kaynak uygulama esnasındaki performansın yeterli olması (deney sonlandırmayı gerektirecek bir hata yapılmamış olması), 2. Kaynak numune ve örneğinin gözle inceleme ve muayene sonuçlarının ilgili standartlarda belirtilen kabul kriterini sağlaması (TS EN 13067 ve Gözle muayene için EN 13100-1, Eğme deneyi için EN 12814-1, Çekme deneyi için EN 12814-2 ve Sıyırma deneyi için EN 12814-4). Uygulama sınavı için deney ve muayeneye ilişkin TS EN 13067’de belirtilen tüm şartlar sağlanmalıdır. Deney numunesini tamamlamak için adayın kullanacağı süre imalat şartları altında kullanılan süreye karşılık gelmelidir.

7. SINAV YERİ

Sınav, Türk Loydu sınav merkezinde yapılabileceği gibi sınav yapmaya elverişli şartlar sağlandığı sürece adayın istediği herhangi bir yerde de yapılabilir.

Sınav adayın belirlediği yerde yapılacaksa, kullanılacak test parçaları, İş Sağlığı ve Güvenliği açısından her türlü önlemlerin alınması aday tarafından sağlanacaktır.

Sınav Türk Loydu sınav merkezinde yapılacaksa, aynı anda 10 adayın teorik ve uygulama sınavı yapılabilir. Ayrıca kullanılacak test parçaları, İş Sağlığı ve Güvenliği açısından her türlü önlemlerin alınması Türk Loydu sınav merkezi tarafından sağlanacaktır.

8. BELGE GEÇERLİLİK SÜRESİ

Kaynakçının yayınlanan yeterlilik sınavı belgesi, iki yıllık bir süre için geçerlidir. Belgenin geçerlilik süresi sınav parçasının kaynak yapıldığı tarihte başlar.

Bir kaynakçının yeterliliği, ilgili sertifikanın işveren/koordinatör tarafından altı aylık aralıklarla imzalanması ve aşağıdaki koşulların tam olarak yerine getirilmesi halinde, iki yıllık bir süre için geçerlidir.

a) Kaynakçı, yeterli görüldüğü alandaki kaynak işlerinde sürekli olarak çalıştığını ispatlamalıdır. Altı aydan daha uzun olmayan bir süre ara vermeye izin verilir.

b) Kaynakçının çalışması, yeterlilik sınavının gerçekleştirildiği teknik koşullarla genel olarak uyumlu olmalıdır,

c) Kaynakçının bilgi ve becerisinin soruşturulmasına yol açacak özel bir neden olmamalıdır.

İlk girdiği sınavda başarısız olan adayların başarısız olduğu yeterlilik birimleri ve sınav türleri için ilave sınav ücreti alınmadan ilk sınav tarihinden itibaren 1 yıl içerisinde 1 sınav hakkı daha adaylara sağlanır.

Sınav ücreti işsizlik sigortası fonundan karşılanan adayların ilk girdiği sınavda başarısız olması durumunda başarısız olduğu yeterlilik birimleri ve sınav türleri için ilave sınav ücreti alınmadan ilk sınav tarihinden itibaren 1 yıl içerisinde 2 sınav hakkı daha adaylara sağlanır.

Başvuran ya da belgelendirilen adayların kişisel bilgilerinde olabilecek değişiklikler Türk Loydu tarafından güncellenir ve değişiklikten itibaren 15 gün içinde Türk Loydu tarafından MYK’ya iletilir. Personel Belgelendirme Hizmet Teklifi’nde bulunan hususlara uyulmaması durumunda belge iptal edilir.

9. BELGE GÖZETİM PERİYODU

6 ayda bir çalıştığı firmada işe devam ettiğine dair yazı veya bağımsız olarak çalıştığını gösterir kanıt sunması suretiyle iki yıllık bir süre için geçerlidir. Yazı veya bağımsız çalıştığına dair kanıt sunulmaması halinde, yeterlilik sınavı belgesi 15 günlük süre ile askıya alınır. Askıya alındıktan sonraki 15 gün içerisinde herhangi bir bildirim olmazsa yeterlilik sınavı belgesi iptal edilir.