



12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

Yeterliliğin Adı	Duvarcı		
Yeterliliğin Kodu	12UY0048-3	Yayın Tarihi	30.05.2012
Seviye	3	Revizyon/Tadil Tarihi	01 No'lu Revizyon 30/05/2018 - 2018/79 01 No'lu Tadil 10/06/2020-1570

Belgelendirme Programının Amacı	Bu yeterlilik Duvarcı (Seviye 3) mesleğinin eğitim almış ve nitelik kazandırılmış kişiler tarafından yürütülmesi ve çalışmalarda kalitenin artırılması için; • Adayların sahip olması gereken nitelikleri, bilgi, beceri ve yetkinlikleri tanımlamak, • Adayların, geçerli ve güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlamasına olanak vermek, • Eğitim sistemine, sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturmak amacıyla hazırlanmıştır.
Yeterliliğe Kaynak Teşkil Eden Meslek Standart(lar)ı	Duvarcı (Seviye 3) Ulusal Meslek Standardı – 11UMS0157–3
Yeterlilik Sınavına Giriş Şart(lar)	-
Belgelendirme Programında Adaylardan İstenilen Belgeler	* Kimlik/Pasaport Fotokopisi * Ücret Dekontu (Bkz. Aday Belgelendirme Ücret Listesi) * Duvarcı Aday Başvuru Formu ve Ek.1 Belgelendirme Taahhüdü ve Ek.2 Aday Başvuru Değerlendirme * Tek Nokta Başvuru Formu (Müracaat eden tek nokta ise) * Birim birleştirme durumunda ise talep ettiği mesleki yeterlilik ile ilgili daha önce almış olduğu birim sertifikası
Yeterliliğin Birimleri	Zorunlu Birimler 12UY0048–3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği ile Çevre Koruma Yeterlilik Birim Seçmeli Birimler 12UY0048–3/B1 Genel Duvarcılık İşlemleri Yeterlilik Birimi 12UY0048–3/B2 Pres Tuğla Yapımı Yeterlilik Birimi 12UY0048–3/B3 Taş Duvar Yapımı Yeterlilik Birimi 12UY0048–3/B4 Şömine/Barbekü Yapımı Yeterlilik Birimi 12UY0048–3/B5 Cam Tuğla Yapımı Yeterlilik Birimi
Ölçme ve Değerlendirme (sınav)	Duvarcı (Seviye 3) Mesleki Yeterlilik Belgesini elde etmek isteyen adaylar birimlerde tanımlanan sınavlara tabi tutulur. Adayların mesleki yeterlilik belgesini alabilmeleri için birimlerde tanımlanan sınavlardan başarılı olmaları şartı vardır. Yeterlilik birimlerindeki teorik ve performansa dayalı sınavlar, her bir birim için ayrı ayrı yapılabileceği gibi birlikte de yapılabilir. Ancak her birimin değerlendirmesi bağımsız yapılmalıdır. Yeterlilik birimlerinin geçerlilik süresi, birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. Yeterlilik birimlerinin birleştirilerek bir yeterliliğin elde edilebilmesi için tüm birimlerin geçerliliğini koruyor olması gerekmektedir

12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

Sınav Yeri	Başvurunuz; Bireysel ise Kütahya Sınav Merkezlerimizde Toplu ise (en az 10 kişi) temin edilecek sınav yerinde (gezici birim uygunluğu aranır.)
Yeterlilik Birimleri Başarım Ölçütleri	A1 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE ÇEVRE KORUMA YETERLİLİK BİRİMİ Öğrenme Çıktısı 1: İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemleri açıklar. Başarım Ölçütleri 1.1: Çalışma alanında İSG ile ilgili uygulanması gereken önlemleri açıklar. 1.2: İş sağlığı ve iş güvenliği için kullanması gereken KKD'leri listeler. 1.3: Çalışma alanının güvenlik açısından nasıl kontrol edildiğini açıklar. Öğrenme Çıktısı 2: Çevresel risklerinin azaltılmasına yönelik yapılması gerekenleri açıklar. Başarım Ölçütleri 2.1: Ortaya çıkan atıkların türlerine göre nasıl toplanması gerektiğini açıklar. 2.2: Dönüştürülebilen malzemelerin geri kazanımı için gerekli ayırma ve sınıflamanın nasıl yapılacağını açıklar. B1 GENEL DUVARCILIK İŞLEMLERİ YETERLİLİK BİRİMİ Öğrenme Çıktısı 1: İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemleri uygular. Başarım Ölçütleri: 1.1: Çalışma alanında İSG ile ilgili alınan önlemleri uygular. 1.2: İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri kullanarak çalışır. Öğrenme Çıktısı 2: Duvar uygulaması öncesi hazırlıkları yapar. Başarım Ölçütleri: 2.1: İş öncesi hazırlıkları yapar. 2.2: Duvarın zemine (duvar örülecek yere) aplikasyonunu yapar. 2.3: Birleştirme malzemelerini hazırlar. Öğrenme Çıktısı 3: Kagir malzemeler ile duvar örür. Başarım Ölçütleri: 3.1: Uygulama yapılacak alanı hazırlar. 3.2: Duvarı projeye ve örme kurallarına uygun olarak örür. 3.3: Lento ve hatıl uygulamasını yapar. 3.4: Yatay ve düşey derz uygulamalarını yapar. Öğrenme Çıktısı 4: Baca örür. Başarım Ölçütleri: 4.1: Baca örme öncesi gerekli hazırlıkları yapar. 4.2: Duman (ateş) bacası yapar. 4.3: Havalandırma, çöp, tesisat bacaları ve ısıklıkların nasıl yapılacağını açıklar. Öğrenme Çıktısı 5: Uygulama sonrası işlemleri yapar. Başarım Ölçütleri: 5.1: Yüzeylerin düzgünlüğünü kontrol eder. 5.2: Ortamın genel temizliğini yapar. B2 PRES TUĞLA YAPIMI YETERLİLİK BİRİMİ Öğrenme Çıktısı 1: İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili önlemleri uygular. Başarım Ölçütleri: 1.1: Çalışma alanında İSG ile ilgili alınan önlemleri uygular.

12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

Belgelendirme Programında Belgelendirme Sürecinde Ölçme ve Değerlendirme	1.2: İş sağlığı ve güvenliği için gerekli KKD'leri kullanarak çalışır. Öğrenme Çıktısı 2: Pres tuğla uygulaması öncesi hazırlıkları yapar. Başarım Ölçütleri: 2.1: İş öncesi hazırlıkları yapar. 2.2: Duvarın zemine (duvar örülecek yere) aplikasyonunu yapar. 2.3: Birleştirme malzemelerini hazırlar. Öğrenme Çıktısı 3: Pres tuğla ile duvar örer. Başarım Ölçütleri: 3.1: Örme işlemi ve hava koşullarına göre tuğlalara kullanım öncesi gerekli işlemleri uygular. 3.2: Duvarı projeye ve örme kurallarına uygun olarak örer. 3.3: Yatay ve düşey derz uygulamalarını yapar. Öğrenme Çıktısı 4: Uygulama sonrası işlemleri yapar. Başarım Ölçütleri: 4.1. Yüzeylerin düzgünlüğünü kontrol eder. 4.2: Ortamın genel temizliğini yapar
	A1 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ İLE ÇEVRE KORUMA YETERLİLİK BİRİMİ Teorik Sınav (T1): A1 birimine yönelik teorik sınav Ek A1-2'de yer alan "Bilgiler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 10 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. Sınavda adaylara her soru için ortalama 1,5-2 dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek A1-2) ölçmelidir. Performansa Dayalı Sınav A1 birimine yönelik beceri ve yetkinlik ifadeleri diğer birimlerin beceri ve yetkinlik kontrol listelerinde tanımlanmış olup, bu kapsamda ölçme ve değerlendirmesi yapılacaktır. Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar Yeterlilik biriminin geçerlilik süresi birimin başarıldığı tarihten itibaren 2 yıldır. B1 GENEL DUVARCILIK İŞLEMLERİ YETERLİLİK BİRİMİ Teorik Sınav (T1) Çoktan Seçmeli Sınav: B1 birimine yönelik teorik sınav Ek B1-2'de yer alan "Bilgiler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 10 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. Sınavda adaylara her soru için ortalama 1,5-2 dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek B1-2) ölçmelidir. Performansa Dayalı Sınav (P1) Performans Sınavı: B1 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek B1- 2'de yer alan "Beceriler ve Yetkinlikler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. 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 % 80 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınavın süresi gerçek uygulama şartlarındaki süreye karşılık gelmelidir. Performansa

12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek B1-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir. Performans sınavında adayların asgari olarak uygulaması gereken proje/senaryo örneği Ek'te sunulmuştur. Söz konusu proje/senaryo asgari/minimum ölçüleri içermekte olup, yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşları tarafından performans sınav senaryoları asgari bu ölçüleri içerecek şekilde oluşturulmalıdır.

Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar 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. Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde adayın sınavına son verilir.

B2 PRES TUĞLA YAPIMI YETERLİLİK BİRİMİ

Teorik Sınav (T1) Çoktan Seçmeli Sınav: B2 birimine yönelik teorik sınav Ek B2-2'de yer alan "Bilgiler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Teorik sınavda adaylara en az 10 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. Sınavda adaylara her soru için ortalama 1,5-2 dakika zaman verilir. Yazılı sınavda soruların en az % 60'ına doğru yanıt veren aday başarılı sayılır. Sınav soruları, bu birimde teorik sınav ile ölçülmesi öngörülen tüm bilgi ifadelerini (Ek B2-2) ölçmelidir.

Performansa Dayalı Sınav (P1) Performans Sınavı: B2 birimine yönelik performansa dayalı sınav Ek B2- 2'de yer alan "Beceriler ve Yetkinlikler" kontrol listesine göre gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlikler kontrol listesinde aday tarafından başarılanması zorunlu kritik adımlar belirlenir. Adayın, performans sınavından başarı sağlaması için kritik adımların tamamından başarılı performans göstermek koşuluyla sınavın genelinden asgari % 80 başarı göstermesi gerekir. Performansa dayalı sınavın süresi gerçek uygulama şartlarındaki süreye karşılık gelmelidir. Performansa dayalı sınav gerçek veya gerçeğine uygun olarak düzenlenmiş çalışma ortamında gerçekleştirilir. Beceri ve yetkinlik ifadelerinin (Ek B2-2) tamamı performansa dayalı sınav ile ölçülmelidir

Performans sınavında adayların asgari olarak uygulaması gereken proje/senaryo örneği Ek'te sunulmuştur. Söz konusu proje/senaryo asgari/minimum ölçüleri içermekte olup, yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşları tarafından performans sınav senaryoları asgari bu ölçüleri içerecek şekilde oluşturulmalıdır.

Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar 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. Adayın kendi ve diğer kişilerin can güvenliğini tehlikeye sokacak bir davranış göstermesi halinde adayın sınavına son verilir.

**Belgelendirme
Programında
Belgenin Geçerliliği**

Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi 5 yıldır.



12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

Gözetim Sıklığı	-
Belgenin Askıya Alınması	-
Belgelendirme Programında Belgenin İptali	Belge sahibinin; Mesleki Yeterlilik Belgesi Belge Kullanım Sözleşmesi şartlarını (marka-logo kullanma dahil) kasti olarak yerine getirmemesi, Yanılıcı, yanlış bilgi-belge sunması, Değişiklik durumlarında Çelik Akademi Belgelendirmeyi bilgilendirmemesi, Belgesinin askıya alınması halinde gerekli olan düzeltici faaliyetleri verilen sürede yerine getirmemesi, Dış denetimlerde ve/veya iç denetimlerde gerçekleştirilen sınavların uygun olmadığının tespit edilmesi, Belgede belirtilen yetkinliğin kaybedilmesi, Belge geçerlilik süresi sonunda belge yenileme yapmaması.
Belge Yenilemede Uygulanacak Ölçme Değerlendirme Yöntemi	Beş (5) yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur; a) 5 yıl belgegeçerlilik süresi içerisinde toplamda en az iki yıl veya son altı ay boyunca ilgili alanda çalıştığını gösteren kayıtları (hizmet dökümü, referans yazısı/mektubu, sözleşme, fatura, portfolyo, vb.) sunmak, b) Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan uygulama sınavlarına katılmak. Değerlendirme sonucu olumlu olan adayların belgegeçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır.
Belgelendirme Programında Belgenin Kaybedilmesi	Belge sahibi, belgesini kaybettiğini belgelendirme kuruluşuna dilekçe halinde bildirir. Dilekçesi incelenen belge sahibi şayet belgesinin geçerlilik süresi geçmemiş ise belirlenmiş ücret doğrultusunda yeniden belgelendirilebilir.
İtiraz ve Şikayetler	➤ Taraflar web sitesinde yayınlanan İtiraz Ve Şikâyet Bildirim Formu ile yazılı olarak kanıtlayıcı bilgilerle oluşturulmuş her türlü itiraz ve şikâyet hakkına sahiptir. Çelik Akademi Belgelendirme itiraz ve şikâyetleri web sitesinde yayınladığı İtiraz ve Şikâyet Prosedürü usul ve esaslarına uygun olarak en geç 30 gün içerisinde değerlendirir ve sonuçlandırır. Sınav ve sonuçlarıyla ilgili itirazlar, sınav sonuçlarının duyurulmasından sonra 3 iş günü içerisinde geçerli olacaktır.



12UY0048-3 DUVARCI MESLEKİ BELGELENDİRME PROGRAMI	Doküman No	BP.05
	Yayın Tarihi	17/01/2018
	Revizyon No	02
	Revizyon Tarihi	25/05/2023

Yayın, Değişiklik Ve Dağıtım Sayfası

Değişen Sayfa	Tarih	Değişiklik	Revizyon No
—	17/01/2018	Yeni yayın	00
	05/11/2018	Revizyon	01
	25/05/2023	Revizyon	02

Hazırlayan		Onaylayan	
Adı-Soyadı	İmza	Adı-Soyadı	İmza