



**İNŞAAT SEKTÖRÜ
SINAV
ŞARTNAMESİ**

Doküman No	PB.ŞT01
Yayın Tarihi	
Rev.No:	
Rev.Tarihi:	
Sayfa No:	

TS EN ISO/IEC 17024 – PERSONEL BELGELENDİRME HİZMETLERİ AKREDİTASYON FAALİYETLERİ SİSTEMİ

BELGELENDİRME ŞARTLARI									
BELGELENDİRME PROGRAMININ KODU – SEVİYESİ - ADI	İnşaat İşçisi 1UY0253-2 Seramik Karo Kaplamacısı 12UY0051-3, Isı Yalıtımcı 12UY0057-3, Sıvacı 11UY0024-3, Ahşap Kalıpcı 11UY0011-3, Panel Kalıpcı 12UY0050-3 Alçı Levha Uygulayıcısı 12UY0054-3, Alçı Sıva Uygulayıcısı 12UY0055-3, Betonarme Demirci 11UY0012-3, 12UY0048-3 Duvarcı, İnşaat Boyacısı 11UY0023-3, İskele Kurulum Elemanı 12UY0056-3								
AMAÇ	Bu yeterlilik İnşaat sektöründe çalışanların iş sağlığı güvenliği konusunda bilinçlendirilmesi ve inşaatlarda çalışabilecek alt yapıya kavuşması 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.								
BAŞVURU SIRASINDA İSTENECEK BELGELER	<ul style="list-style-type: none">• Kimlik fotokopisi• Belgelendirme ücreti makbuzu• Aday başvuru formu• Sağlık Raporu (İskele Kurulum Elemanı için)								
SINAV ŞARTLARI									
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
16UY0253-2 İnşaat İşçisi	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
16UY0253-2/A1 - İnşaat İşlerinde İş Organizasyonu ve İş Sağlığı ve Güvenliği	10	%60	20 dk.	-	-	-	-	-	-
16UY0253-2/A2 - Genel İnşaat İşleri	-	-	-	-	-	-	24	%80	30dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
12UY0051-3 Seramik Karo Kaplamacısı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0051-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği	10	%60	15 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0051-3/A2 Seramik Karo Kaplamacılığı	120	%60	180dk.	-	-	-	-	%80	240dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
12UY0057-3 Isı Yalıtımcı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0057-3/A1 Isı Yalıtımında İş Organizasyonu ve İş Sağlığı ve Güvenliği	10	%60	15 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0057-3/A2 Dış Cephelerde Isı Yalıtımı (Mantolama)	15	%60	25dk.	-	-	-	-	%80	210dk.



**İNŞAAT SEKTÖRÜ
SINAV
ŞARTNAMESİ**

Doküman No	PB.ŞT01
Yayın Tarihi	
Rev.No:	
Rev.Tarihi:	
Sayfa No:	

TS EN ISO/IEC 17024 – PERSONEL BELGELENDİRME HİZMETLERİ AKREDİTASYON FAALİYETLERİ SİSTEMİ

SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
11UY0024-3 Sıvacı									
11UY0024-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Organizasyonunun Yapılması	25	%60	40 dk.	-	-	-	-	%80	
11UY0024-3/A2 Sıva İşlerinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi	70	%60	105 dk.	-	-	-	-	%80	210 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
11UY0011-3 Ahşap Kalıpcı									
11UY0011-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Organizasyonunun Yapılması	15	%60	25 dk.	10	%60	15dk	-	%80	
11UY0011-3/A2 Ahşap Kalıp İşlerinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi	40	%60	60 dk.	-	-	-	-	%80	360 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0050-3 Panel Kalıpcı									
12UY0050-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği	15	%60	25 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0050-3/A2 Panel Kalıp İşlemlerinin Yapılması	40	%60	60 dk.	-	-	-	-	%80	240 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0054-3 Alçı Levha Uygulayıcısı									
12UY0054-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, Kalite ve Çevre	22	%60	35 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0054-3/A2 Alçı Levha Uygulama İşleminin Yapılması	26	%60	40 dk.	-	-	-	-	%80	150 dk.




**İNŞAAT SEKTÖRÜ
SINAV
ŞARTNAMESİ**

Doküman No	PB.ŞT01
Yayın Tarihi	
Rev.No:	
Rev.Tarihi:	
Sayfa No:	

TS EN ISO/IEC 17024 – PERSONEL BELGELENDİRME HİZMETLERİ AKREDİTASYON FAALİYETLERİ SİSTEMİ

SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
12UY0055–3 Alçı Sıva Uygulayıcısı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0055–3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği	25	%60	40 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0055–3/A2 Alçı Sıva Uygulaması	35	%60	50 dk.	-	-	-	-	%80	210 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
11UY0012-3 Betonarme Demircisi	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
11UY0012–3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Organizasyonunun Yapılması	15	%60	25 dk.	10	%60	15dk	-	%80	
11UY0012–3/A2 Betonarme Demir İşlerinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi	20	%60	30 dk.	-	-	-	-	%80	240 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
12UY0048–3 Duvarcı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0048–3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği Yeterlilik Birimi	15	%60	25 dk.	-	-	-	-	%80	
12UY0048–3/A2 Genel Duvarcılık İşleri Yeterlilik Birimi	50	%60	75 dk.	-	-	-	-	%80	210 dk.
SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
11UY0023–3 İnşaat Boyacısı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
11UY0023–3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Organizasyonunun Yapılması	25	%60	40 dk.	-	-	-	-	%80	
11UY0023–3/A2 İnşaat Boyacılığında Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi	45	%60	70 dk.	-	-	-	-	%80	120 dk.


SINAV TÜRÜ	TEORİK			MÜLAKAT			PERFORMANS		
12UY0056–3 İskele Kurulum Elemanı	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)	EN AZ SORU (AD)	BAŞARI (%)	SÜRE (DK)
12UY0056-3/A1 İş Sağlığı ve Güvenliği ve İş Organizasyonunun Yapılması	25	%60	40 dk.	-	-	-	-	%80	

	İNŞAAT SEKTÖRÜ SINAV ŞARTNAMESİ				Doküman No	PB.ŞT01
					Yayın Tarihi	
					Rev.No:	
					Rev.Tarihi:	
					Sayfa No:	
TS EN ISO/IEC 17024 – PERSONEL BELGELENDİRME HİZMETLERİ AKREDİTASYON FAALİYETLERİ SİSTEMİ						

12UY0056-3/A2 İskele Kurulumu, Kontrolü, Sökümü ve Depolama İşlemlerinin Yapılması	50	%60	75 dk.	-	-	-	-	%80	180 dk.
--	----	-----	--------	---	---	---	---	-----	---------

BİLGİ ve BECERİNİN SINANMASI DEĞERLENDİRİLMESİ	<p>(T) Teorik Sınav Yeterlilik birimlerinde teorik sınavlar test (T) şeklinde gerçekleştirilir. Sınav soruları, teorik sınav kapsamında ölçülmesi öngörülen tüm öğrenim çıktılarını ve başarımları ölçülecek şekilde tasarlanacak olup, her yeterlilik biriminin değerlendirilmesi ayrı yapılacaktır. Her birimde sorulacak minimum soru sayısı ve süreleri yukarıdaki tabloda belirtilmiştir. Teorik sınav soruları soru bankasından seçilen sorulardan oluşur. Teorik sınav cevap kâğıtlarının puanlandırılması cevap anahtarı kullanılarak yapılır ve her bir yeterlilik birimi için aday tarafından işaretlenmiş doğru cevap sayısı tespit edilerek, veriler sınav geçme kriterlerine göre değerlendirilip sonuçlar belirlenir. Teorik sınav sonuçlarının değerlendirilmesinde doğru cevap sayısı esastır. Yanlış ve boş cevap sayısı dikkate alınmaz. Uygunsuz işaretlemeler yanlış sayılır. Her soru için yalnız bir tane doğru cevap işaretlenmelidir, birden fazla işaretleme olan sorular yanlış sayılır.</p>
	<p>(P) Performansa Dayalı Sınav Yeterlilik birimleri için performansa dayalı uygulama sınavı gerçekleştirilir. Adaylar, performans sınavlarına yeterlilik birimi bazında ayrı ayrı girebilecekleri gibi birlikte de girebilirler. Yapılan değerlendirmeler girilen sınavdaki birim veya birimler için verilen başarımları ölçülecek şekilde yapılır. Performans sınavında adayın performansı; ölçülmesi öngörülen öğrenim çıktılarının, başarımları ölçülecek şekilde kontrol listesi aracılığıyla değerlendirilmesi yöntemiyle ölçülür. Performans sınavlarında ilgili sınav biriminde varsa kritik olarak belirlenmiş soruları başaramayan aday ilgili birim sınavından başarılı olamaz. Formlardaki cevap sayısı tespit edilerek, elde edilen veriler sınav geçme kriterlerine göre değerlendirilip sonuçlar belirlenir. Her birimde performans sınavı süreleri yukarıdaki tabloda belirtilmiştir.</p> <p>Ölçme ve Değerlendirme Sınavlar, belirlenmiş olan A grubu zorunlu yeterlilik birimlerinde ve (varsa) B grubu seçmeli yeterlilik birimlerinde tanımlanan tüm başarımları ölçülecek şekilde, teorik sınav ve performansa dayalı sınav şeklinde 2 bölüm olarak yapılır. Adayın bir birimden başarılı sayılması için o birimin teorik ve performansa dayalı sınavlarının her ikisinden de başarılı olması gerekir. Sınavın tamamından veya her hangi bir bölümünden başarısız olan aday başarısız olduğu bölümden/bölgülerden bir yıl içerisinde tekrar sınava girebilir. Bir yıl içerisinde bu hakkını kullanmayanların belge sahibi olmaları için tekrar her iki sınava birden girmesi gerekmektedir. Adayın bir yıl içerisinde girmiş olduğu sınavdan üst üste üç kez başarısız olması durumunda tekrar sınava girebilmesi için sınavda başarısız olduğu bölüm/konularla ilgili eğitim alması tavsiye edilir. Belge almaya hak kazanmak için adayın, zorunlu birimlerin tamamından ve seçtiği seçmeli birimden başarılı olması gerekmektedir. Sınava girmeyen aday “KALDI” sayılır. Sağlık vb. nedenlerle sınava girmeme sebebini resmi olarak belgeleyen aday, bir sonraki sınav döneminde ücretsiz olarak sınava alınır. Sınavların oluşturulması, ölçme değerlendirmeye ilişkin tüm şartlar ve adayların başarı şartları yukarıdaki tablolara göre yapılacaktır</p>

BELGE GEÇERLİLİK SÜRESİ	Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi düzenlendiği tarihten itibaren 5 yıldır.
GÖZETİM YÖNTEMİ ve ZAMAN ARALIĞI	Belge geçerlilik süresi içerisinde adaylar gözetime tabi tutulur. Adayın performansı belge aldığı tarihten itibaren 2. yıl ile 3. yıl arasında PB.PR11 Belgelendirme faaliyetleri prosedürü nde belirlenen gözetim yöntemi ile değerlendirilir. Gözetim sonucu performansı yeterli bulunmayan veya gözetimi belge sahiplerinden kaynaklanan nedenlerle yapılamayan belge sahiplerinin belgeleri askıya alınır. Belgesinin askıda olma nedeni ortadan kalkan belge sahiplerinin belgelerinin geçerliliği geçerlilik süresi sonuna kadar devam eder.
BELGE YENİLEMEDE UYGULANACAK ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ	Beş (5) yıllık geçerlilik süresinin sonunda belge sahibinin performansı aşağıda tanımlanan yöntemlerden en az biri kullanılarak değerlendirmeye tabi tutulur; a) 5 yıl belge geçerlilik süresi içinde yeterlilik belgesi kapsamında toplamda en az 18 ay çalıştığına dair resmi kayıt, b) Yeterlilik kapsamında yer alan yeterlilik birimleri için tanımlanan Uygulama (performans) Sınavı (P1) Değerlendirme sonucu olumlu olan adayların belge geçerlilik süreleri 5 yıl daha uzatılır.
	Sınava ait diğer kurallar; PB.ŞT.16 Teorik Sınav Kuralları Şartnamesi , PB.ŞT.19

	İNŞAAT SEKTÖRÜ SINAV ŞARTNAMESİ	Doküman No	PB.ŞT01
		Yayın Tarihi	
		Rev.No:	
		Rev.Tarihi:	
		Sayfa No:	
TS EN ISO/IEC 17024 – PERSONEL BELGELENDİRME HİZMETLERİ AKREDİTASYON FAALİYETLERİ SİSTEMİ			

DİĞER ŞARTLAR	Performans Sınav Kuralları Şartnamesinde ayrıntılı olarak tanımlanmıştır.
REFERANSLAR	Sınav uygulamaları ve değerlendirmelerine esas alınan yeterlilikler yukarıdaki tablolarda verilmektedir.
BELGELENDİRME	Belgelendirme, belge yenileme, belge askı iptal ve gözetim süreçleri PB.PR.11 Belgelendirme Faaliyetleri Prosedürü 'ne göre yapılmaktadır.
İTİRAZ ve ŞİKAYETLER	İtiraz ve şikayetler; PB.PR08 İtiraz ve Şikayetlerin Değerlendirilmesi Prosedürü doğrultusunda çözümlenir.