



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Adayın Adı ve Soyadı	:	Sınav Tarihi	:
T.C. Kimlik No	:	Sınav Süresi	: En fazla 240 dakika
Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez	:	Sınav Başlama Saati	:
Ölçme ve Değerlendirme Yeri	:	Revizyon Tarihi	: 22.12.2021 REV.02
Uygulama Sorusu: Sınavda verilecek olan iş ve işlemleri; proje-çizim-detay, standartlar, teknik şartnameler, İSG Kuralları, değerlendirme kriterleri ve sınav değerlendiricilerinin talimatlarına uygun şekilde yapınız..(Sınav sorusu, sınavı yapan komisyon tarafından belirlenecektir.) Adaylar B bölümündeki kriterlerden seçtiği bir tanesinden sınav olacaktır.			
		Değerlendirme Puanı	Aldığı Puan
A.(ÖN HAZIRLIK)		(10 Puan)	
Baret kullanır.		1	
İş Gözlüğü kullanır.		1	
Toz Maskesi kullanır.		1	
İş Eldiveni kullanır.		1	
İş Kıyafeti (tulum, reflektörlü yelek vb.) kullanır.		1	
Çelik Burunlu ayakkabı kullanır.		1	
Kulak Koruyucu kullanır.		1	
Paraşüt tipi emniyet kemeri(gerektiğinde) kullanır.		1	
Çevrenin güvenlik tedbirlerini alır.		1	
Çalışma alanını imalata ve işe uygun hale getirir(düzen tertip, aydınlatma vb.).		1	
B. (UYGULAMA) ISI YALITIMCISI UYGULAMA SINAVI			
B1.1 BİNA İÇTEN ISI YALITIMI		(80 Puan)	
Kullanacağı malzemelerin miktarını ve çeşidini yapılacak işin projesine göre hazırlar.		4	
İç cephedeki düzgünlüğü terazi, mastar vb. yöntemlerle kontrol eder.		4	
Kullanacağı U profillere yalıtım bandı yapıştırır.		4	
Kullanacağı U profilleri uygun uzunlukta keser.		5	
Tavan ve tabana profil montaj deliklerini uygun çapta açar.		5	
U Profillerini tavana ve tabana dübel-vida ile monte eder.		5	
Düşey C profillerini uygun uzunlukta keser.		5	
Düşey C profillerini U profillere doğru aralıklarla sabitler.		5	
Isı yalıtım malzemesini taşıyıcı profiller arasına boşluk kalmayacak şekilde yerleştirir.		5	
Isı yalıtım levhalarını cepheye uyumluluğunu kontrol eder.		4	
Alçı levhalar vb. kaplama malzemesini doğru uzunlukta ve yöntemle keser.		5	
Alçı levhalar vb. kaplama malzemesini taşıyıcı profillere uygun sıklıkta vidalar.		5	
Alçı levhaların vb. birleşim yerlerine derz bandı yapıştırır.		4	
Alçı levhaların vb. birleşim yerlerine derz dolgu alçısı vb. çeker.		5	
Alçı levhaların vb. tavan ve duvar birleşim yerlerine derz bandı yapıştırır.		5	
Alçı levhaların vb. tavan ve duvar birleşim yerlerine derz dolgu alçı vb. çeker.		5	
Alçı levhaların vb. yüzeyindeki vidaların üzerine derz dolgu alçı vb. çeker.		5	
C. (UYGULAMA SONRASI)		(10 Puan)	
Isı yalıtımı yapımında kullandığı makineleri emniyete alır temizler.		3	
İmalat atıklarını sınıflandırır ve geri dönüşüm için ayırır.		3	
Çalışma alanını ve kullandığı araç gereçleri temizler toplar.		4	
TOPLAM		(100 Puan)	



T.C.
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

Notlar / Görüşler:

Sınav Değerlendircisinin Adı Soyadı İmza:

- Bu Form her sınav değerlendiricisi tarafından ayrı ayrı doldurulur. Verilen puanlar Sınav Sonuç Tutanağına yazılarak ortalama alınır.
- Sınav sırasında adayın kendisine, çevresine ve işe zarar verebileceği durumların oluşması halinde değerlendiriciler tarafından gerekli uyarılar yapılarak önlem alınması sağlanır. Bu durumda değerlendiriciler, adayın sınava devam ettirilip ettirilmeyeceğine karar verir.

İSG EKİPMANLARI LİSTESİ(Aday tarafından temin edilecektir.)

- Baret
- İş güvenliği ayakkabısı
- Risklerine karşı iş eldiveni
- Toz-gaz maskesi
- İş kıyafeti (Reflektörlü yelek vb.)
- Koruyucu gözlük-yüz siperi
- Kulak tıkacı
- Paraşüt tipi emniyet kemeri
- İlk yardım çantası
- Yangın söndürme tüpü

MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ

- Branda çeşitleri
- Cetvel
- Çelik mala
- Çırpı ipi
- Çivi çeşitleri
- Darbeli delici uç
- Darbeli kırıcı uç
- Derz dolgu malzemeleri
- Derz filesi
- Desen malası
- Dübel
- El matkabı
- Elektronik lazer ışınli hortum terazi
- Emniyet ekipmanı
- Harç hazırlama malzemeleri
- İkaz şeritleri
- İp
- İş asansörü
- İş merdiveni
- Karıştırma aparatı
- Kova
- Köşe profili
- Lazerli mesafe ölçer
- Malzeme kataloğu
- Markalama kalemi
- Misina ipi
- Spiral metal kesme taşı



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
YAPI YALITIM DALI
(Kalfalık Beceri Sınavı Değerlendirme Kriterleri)

28. Vida çeşitleri	
29. Zımpara	
SINAV SARF MALZEME LİSTESİ	MİKTAR

- Sarf malzemeleri miktarı bir aday için belirlenmiştir.
- Sarf malzemelerin miktarı oluşturulan beceri sınav komisyonu tarafından belirlenecektir.
- Sarf malzemeler aday tarafından karşılanacaktır.