



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

Adayın Adı ve Soyadı	:	Sınav Tarihi	:
T.C. Kimlik No	:	Sınav Süresi	: En azla 240 dakika
Adayın Kayıtlı Olduğu Merkez	:	Sınav Başlama Saati	:
Ölçme ve Değerlendirme Yeri	:	Revizyon Tarihi	: 22.12.2021 REV.02

**Uygulama Sorusu 4:** Sınavda verilecek olan iş ve işlemleri; proje-çizim-detay, standartlar, teknik şartnameler, İş Sağlığı ve Güvenliği Kuralları, aşağıda verilen değerlendirme kriterleri ve sınav değerlendiricilerinin talimatlarına uygun şekilde yapınız.

➤ **Aday:** Seçtiği bir uygulama sorusundan sınav olacaktır.

✓ **Sınav Komisyonu:** Bu sınav için A + B + C bölümündeki kriterlerden değerlendirme yapacaktır.

YANGIN YALITIMCISI	Değerlendirme Puanı	Aldığı Puan
<b>A.ÖN HAZIRLIK</b>	<b>(10 Puan)</b>	
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>B. UYGULAMA AŞAMASI (DUVAR ÜZERİNE PROFİL İLE YANGIN YALITIMI İMALATI)</b>	<b>(80 Puan)</b>	
Kullanacağı malzemelerin miktarını ve çeşidini yapılacak işin projesine göre hazırlar.	5	
İç cephedeki düzgünlüğü terazi, mastar vb. yöntemlerle kontrol eder.	5	
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	
Yangın yalıtım malzemesini taşıyıcı profiller arasına boşluk kalmayacak şekilde yerleştirir.	5	
Yangın yalıtım levhalarının cepheye uyumluluğunu kontrol eder.	5	
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.	5	
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	
<b>C. UYGULAMA SONRASI İŞLEMLER</b>	<b>(10 Puan)</b>	
Yangın 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	
<b>TOPLAM</b>	<b>(100 Puan)</b>	
<b>Notlar / Görüşler:</b>		



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

Sınav Değerlendiricisinin 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
- Risklere Uygun İş Eldiveni
- Toz-Gaz Maskesi
- İş Kıyafeti (Reflektörlü Yelek Vb.)
- Koruyucu Gözlük-Yüz Siperi
- Kulak Koruyucu
- Paraşüt Tipi Emniyet Kemer
- İlk Yardım Çantası
- Yangın Söndürme Tüpü

**MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ**

- Branda Çeşitleri
- Cetvel
- Çelik Mala
- Çırpı İpi
- Çivi Çeşitleri
- Darbeli Delici Uç
- Darbeli Kırıcı Uç
- Derz Dolgu Malzemeleri
- Derz Files
- Dübel
- El Matkabı
- Elektronik Lazer Işınlı Hortum Teraz
- Emniyet Ekipmanı
- Fırça
- Harç Hazırlama Malzemeleri
- İkaz Şeritleri
- İp
- İş Asansörü
- İş Merdiveni
- Karıştırma Aparatı
- Kova
- Köşe Profili
- Lazerli Mesafe Ölçer
- Makine Yağı
- Malzeme Kataloğu
- Markalama Kalem
- Misina İpi
- Ses Yalıtım Malzemeleri
- Spiral Metal Kesme Taşı
- Vida Çeşitleri



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

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.