



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İNŞAAT TEKNOLOJİSİ ALANI
AHŞAP YAPI SİSTEMLERİ 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 değerlendircilerinin talimatlarına uygun şekilde yapınız.

(Sınav sorusu, sınavı yapan komisyon tarafından belirlenecektir.)

➤ Adaylar B bölümündeki kriterlerden seçtiği bir tanesinden sınav olacaktır.

AHŞAP YAPI İMALATÇISI	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 Koruması 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.2 (UYGULAMA) AHŞAP BÖLME DUVAR	(80 Puan)	
Kullanacağı araç gereçler ve makineleri hazırlar.	3	
Bölme duvar yapılacak boşluğun ölçülerini alır.	3	
Bölme duvar için uygun kereste seçimi yapar.	3	
Bölme duvar iskeleti için kullanacağı keresteyi planyada yüz cumba temizler.	4	
Bölme duvar iskeleti için kullanacağı keresteyi kalınlık makinesinde aynı ölçüye getirir.	4	
Bölme duvar iskeleti için kullanacağı keresteyi boylarından proje ölçüsünde keser.	4	
Bölme duvar iskeleti köşe birleşme şeklini istenen türde ve doğru makinede yapar.	4	
Bölme duvar iskeleti ara dikmeleri birleşme şekli istenen türde ve doğru makinede yapar.	4	
Bölme duvar iskeleti yatay kayıtlarını birleşme şekli istenen türde ve doğru makinede yapar.	4	
Bölme duvar iskeleti parçalarını tutkallar gönyesinde birleştirir.	3	
Bölme duvar iskeleti parçalarının köşelerine kavela veya vida montajı yapar.	3	
Bölme duvar iskeleti parçalarını tutkallar gönyesinde birleştirir.	3	
Bölme duvar iskeleti diğer parçalarının birleşim yerlerine kavela veya vida montajı yapar.	3	
Bölme duvar iskeletini montaj yapılacak yere terazisinde diğer tavan-duvar-zemin montajını yapar (yapıştırma ve vidalama geçme şekline göre bu aşamada da yapılabilir).	5	
Bölme duvarı montaj yerine alıştırarak yerleştirir, boşlukları ahşap kamayla destekler.	3	
Bölme duvarın bir yüzünü ahşap kaplama malzemesi osb vb. kaplar vidalar-sabitler.	3	
Bölme duvarın diğer yüzünden ısı yalıtım malzemesini iskeletin içine yerleştirir sabitler.	3	
Ahşap malzemeleri kesme/delme/vidalama işlerinde doğru ölçü, yöntem ve makina kullanır.	3	
Kargir malzemeleri kesme/delme/vidalama işlerinde doğru ölçü, yöntem ve makina kullanır.	3	
Bölme duvarın 2. yüzünü de ahşap kaplama malzemesi osb vb. kaplar vidalar-sabitler.	3	



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

Bağlantı boşluklarını poliüretan köpük vb. ile doldurur.	3	
Bölme duvar zemin, duvar, tavan birleşim yerlerini uygun çita, süpürgelik vb. ile kapatır.	3	
Montaj işlemi sonrası bölme duvarının yüzey temizliğini yapar (zımpara vb.).	3	
Montaj işlemi sonrası ahşap bölme duvarı boya-vernik işlemine hazır halde bırakır.	3	
C. (UYGULAMA SONRASI)	(10 Puan)	
Ahşap işleme makinelerini 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)	
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.)	
1.	Baret
2.	İş güvenliği ayakkabısı
3.	Risklerine karşı iş eldiveni
4.	Toz-gaz maskesi
5.	İş kıyafeti (Reflektörlü yelek vb.)
6.	Koruyucu gözlük-yüz siperi
7.	Kulak tıkacı
8.	Paraşüt tipi emniyet kemeri
9.	İlk yardım çantası
10.	Yangın söndürme tüpü
MAKİNA TECHİZAT LİSTESİ	
1.	Matkap ve uçları
2.	El dekupaj testeresi
3.	Titreşimli zımpara
4.	Eksantrik zımpara
5.	El tepsi testere
6.	El frezesi
7.	Tank zımpara
8.	El planya makinesi
9.	Rende
10.	El testere
11.	Keser
12.	Çekiç
13.	Kerpeten
14.	Törpü ve eğe
15.	Kesici Kalemler (iskarpela)



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

16. Tokmak	
17. Tornavidalar	
18. Gönyeler	
19. İşkenceler	
20. Metreler	
21. Şerit testere makinesi	
22. Şerit testere (hızar)	
23. Planya makinesi	
24. Kalınlık makinesi	
25. Daire testere makinesi	
26. Freze makinesi	
27. Yatay delik makinesi	
28. Kompresör ve hava tabancası	
29. Çiviler, vidalar ve dübelller	
30. Tutkallar	
31. Poliüretan köpük	
32. Su terazisi	
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.