DERS KILAVUZU

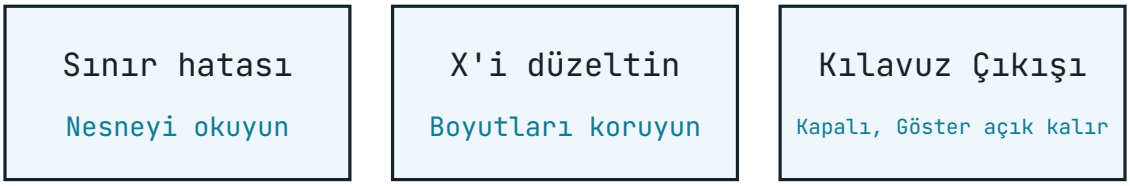
Önizlemeyi okuma ve yerleşim sorunlarını çözme

Sınır dışı bir nesneyi düzeltin ve planlanan çıktıdan görünür bir kılavuzu kaldırın.

Bu kılavuz yapay zekâ ile çevrilmiştir. Önemli talimatları İngilizce aslıyla karşılaştırarak kontrol edin.

Yazılım alıştırması

Makine Yok seçili kalsın ve bağlantı kesik kalsın. Bu dosyalar, yazılım Önizlemesi için örnek işlem değerlerini korur. Bunlar test edilmiş malzeme ayarları değildir. Ders makine profili bağlantıları, öğrenci kopyalarından kaldırılmıştır.



Yerleşim ve dahil etme ayrı denetimlerdir. Görünür bir kılavuz işten hariç tutulabilir.

1. **preview-start.lzrproj** dosyasını açın ve Önizleme'ye tıklayın. Gerçek mesajı okuyun: Plaka, çalışma alanının sağ kenarını **4 mm** aşmaktadır.

2. Beam Bench, Plakayı seçer. Tasarım bölümünde, sol alttaki Özellikler referansını kullanın ve **X 92 değerini 52 olarak değiştirin**, W 12 / H 16 değerlerini koruyun.

3. Seçimi kaldırın ve Hareketi Göster kapalıyken Önizleme'yi açın. Büyük Kılavuz dikdörtgeni istenmeyen bir konturdur, çünkü ana Çıkışı açıktır.

4. Önizlemeyi kapatın. Katmanlar'da Kılavuzu seçin ve **Göster'in yanındaki ana Çıkış'ı** kapatın. Göster açık kalsın ve daha küçük işlem Çıkışını koruyun.

5. Önizlemeyi yeniden açın. Yalnızca Plaka ve açıklık kalır. Başa gidin ve planlanan yolları incelemek için Sonraki segmenti kullanın.

6. Hareketi Göster'i açarak lazer kapalı hareketleri Yakma yollarından ayırın. Süre bir tahmindir. Ayrı kaydedin ve **preview-finished.lzrproj** ile karşılaştırın.

BAĞIMSIZ ALIŞTIRMA

Bağımsız alıştırma

preview-practice.lzrproj dosyasını açın. Sınır hatasını okuyun, ardından Plakayı **X 94'ten 54'e** taşıyın. Ana Çıkışı kapalıyken Kılavuz görünür kalsın.

☐ Plakanın W 10 / H 18 değerlerini, Y'yi ve 16 mm açıklığı koruyun. Alıştırma kılavuzu bir elipstir.

☐ Önizlemeyi kontrol edin, ayrı bir kopya kaydedin ve preview-practice-answer.lzrproj ile karşılaştırın.

Plaka başlangıçta neden çalışma alanının dışındadır?

Yolunu kaldırırken tuvaldeki görüntüsünü koruyan Kılavuz denetimi hangisidir?

Temiz bir yazılım Önizlemesi odağı veya malzeme açıklığını doğrular mı?

Karşılaştırmayı anlamlı tutun

Sağlanan başlangıç dosyasını koruyun. Yanıtı açmadan önce kendi sonucunuzu ayrı kaydedin.

AÇIKLANMIŞ YANITLAR VE DOSYALAR

Açıklanmış yanıtlar ve dosyalar

Alıştırma düzeltmesi
Plaka, 100 mm çalışma alanında X 94 konumunda başlar ve genişliği 10'dur; çalışma alanının 4 mm dışına taşar. X 54 onu içeri alır.

Çıktıdan hariç tutma
Kılavuz gösterilmeye devam eder; ana Çıkış kapalıdır. Önizleme, Plakayı ve açıklığı içerir, kılavuzu içermez.

Önizleme sınırları
Bir plan, yazılım yollarını denetler. Fiziksel bir referansı, malzeme yerleşimini, malzeme tepkisini veya odağı doğrulamaz.

preview-finished.lzrproj
Kaydedilmiş gösterim kurulumu, tamamlanmış fiziksel sonuç değildir.

preview-practice-answer.lzrproj
Denemenizden sonra kaydedilmiş alanları ve çalışmayı karşılaştırın.

preview-practice.lzrproj
Bu ders için bağımsız başlangıç dosyası.

preview-start.lzrproj
Gösterilen kurulumu izleyin.

Yalnızca Göster'i değiştirmek tuval görüntüsünü etkiler. Her dahil etme veya konumlandırma değişikliğinden sonra planlanan çıktıyı okuyun.

Gösterilen Beam Bench 0.2.37 denetimleriyle ve uygun olduğunda düzeltilmiş son durumla eşleşir. Sonraki panel düzenleri farklı olabilir.