

2024 Yaz Okulu

## Tinkercad 3D Modelleme Kursları

### Ev Tasarımı



#### Geleceğin Mühendisleri Burada Yetiştiriyor!

Digi-Homeschooling tarafından 8-10 yaş aralığındaki çocuklar için özel olarak tasarlanan Tinkercad 3D Modelleme kursumuz ile öğrencilerimiz Grafik Tasarım dünyasının kapılarını aralıyor. Bu programda, katılımcılar hem eğlenecek hem de öğrenmenin keyfini çıkaracaklar! Başlangıç ve 3D Modellemeyi tanımayı hedefleyen bu yaz okulu ile arzu eden öğrencilerimiz kurstan sonra yaklaşık 4 yıllık profesyonel bir müfredat ile bu alanda uzmanlaşabilir. Bu da gelecek kariyer inşası için oldukça önemli bir adım olacaktır.

**Bu Kurs Kimler için;**

**Yaş Grubu : 11-13**

**Ön Bilgi Gerekliği:** Herhangi bir ön bilgi veya deneyim gerekmemektedir.

### **Eğitmenlerimiz**

Alanında uzman eğitimlerimiz, çocukların ve gençlerin bireysel yeteneklerine ve öğrenme hızlarına uygun, motive edici ve destekleyici bir eğitim sunuyorlar.

### **Kurs içeriği:**

- **Tinkercad ile Modelleme**
- **3D Model renklendirme**
- **3D Yazıcı ayarları**

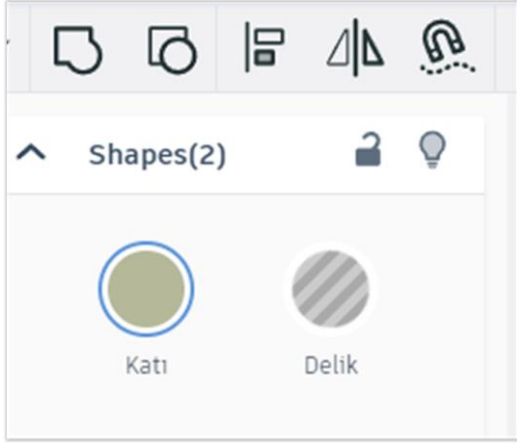
### **8 Haftalık Müfredat :**

#### 1. Hafta :

Hesap Oluşturma
Konu ile ilgili şekilleri sahneye taşıma
Move, Rotate, Scale
Seçim

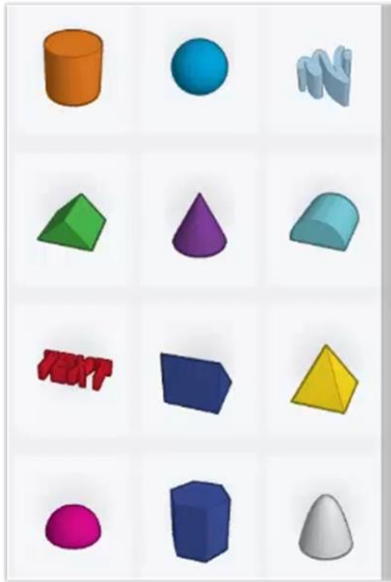
#### 2. Hafta

Nesnelerin, kesişim, birleşim ve çıkarım işlemleri ( Gruplandırılmalar)



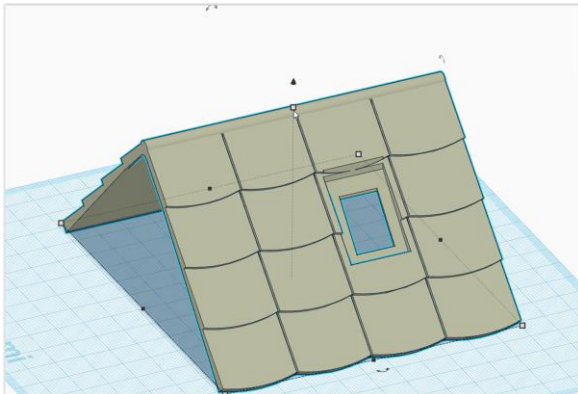
### 3. Hafta

#### Temel Nesneler



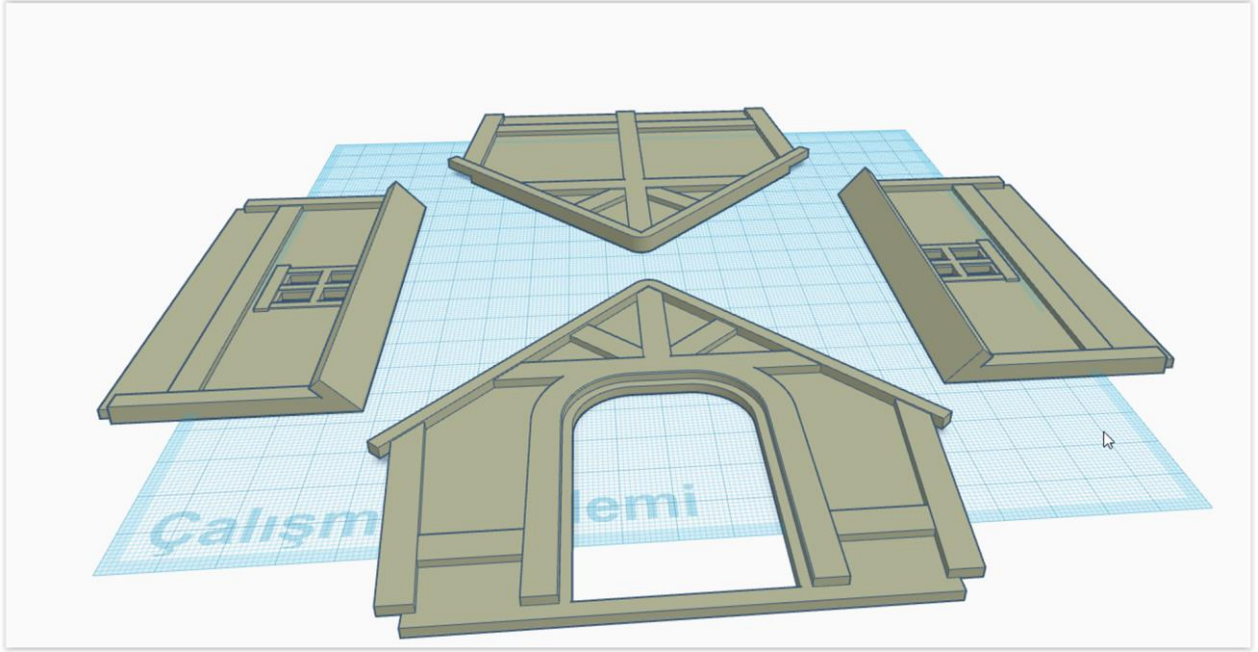
### 4. Hafta

#### Evin Çatısının oluşturulması



5.Hafta

Evin Kapı ve Duvarlarının oluşturulması



6. Hafta

Ev Parçalarının Konum ve Boyut olarak kontrollerinin yapılarak ölçeklendirme ve ölçülendirme çalışmaları

7. Hafta

Koltuk Parçalarının Yerleřtirilmesi



8. Hafta

Projenin tamamlanması ve modelin 3D yazıcıya hazırlama