



Ev Fiyat Tahmin Modeli

miuul

# İş Problemi



Her bir eve ait özelliklerin ve ev fiyatlarının bulunduğu veriseti kullanılarak, farklı tipteki evlerin fiyatlarına ilişkin bir makine öğrenmesi projesi gerçekleştirilmek istenmektedir.

# Veri Seti Hikayesi

Ames, Iowa'daki konut evlerinden oluşan bu veri seti içerisinde 79 açıklayıcı değişken bulunduruyor. Kaggle üzerinde bir yarışması da bulunan projenin veri seti ve yarışma sayfasına aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz. Veri seti bir kaggle yarışmasına ait olduğundan dolayı train ve test olmak üzere iki farklı csv dosyası vardır. Test veri setinde ev fiyatları boş bırakılmış olup, bu değerleri sizin tahmin etmeniz beklenmektedir.



Toplam Gözlem  
1460



Sayısal Değişken  
38



Kategorik Değişken  
43

# Görev

Elimizdeki veri seti üzerinden minimum hata ile ev fiyatlarını tahmin eden bir makine öğrenmesi modeli geliştiriniz.

**miuul**

[miuul.com](http://miuul.com)