



### D33：機器如何學習？



PDF 下載

全螢幕

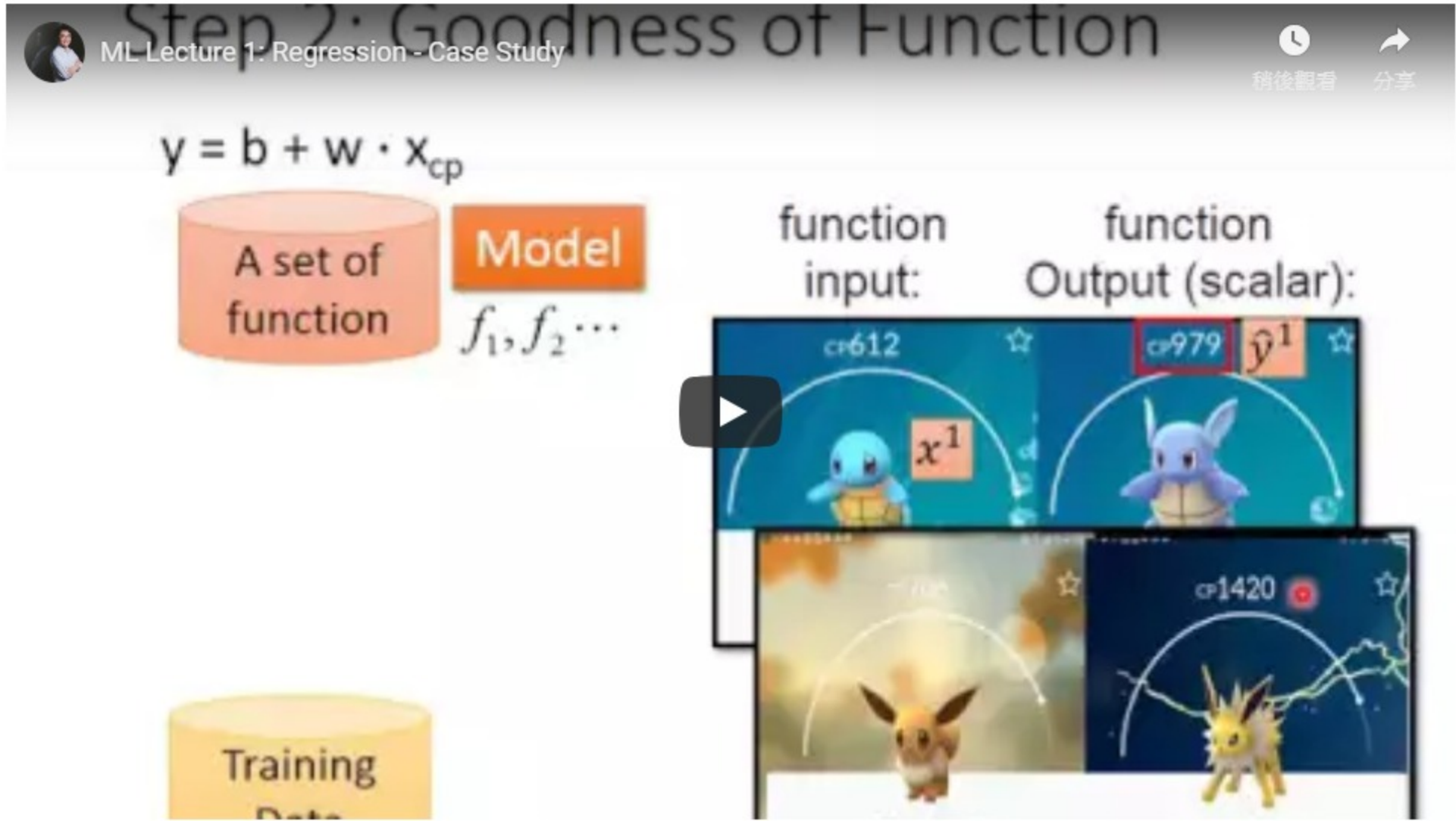
### Sample Code & 作業內容

請觀看李宏毅教授以神奇寶貝進化 CP 值預測的範例，解說何謂機器學習與過擬合。  
**ML Lecture 1: Regression - Case Study**

看完影片請回答以下問題：

- 模型的泛化能力 (generalization) 是指什麼？
- 分類問題與回歸問題分別可用的目標函數有哪些？

請點擊檢視範例，作業請提交Day\_033\_HW.ipynb

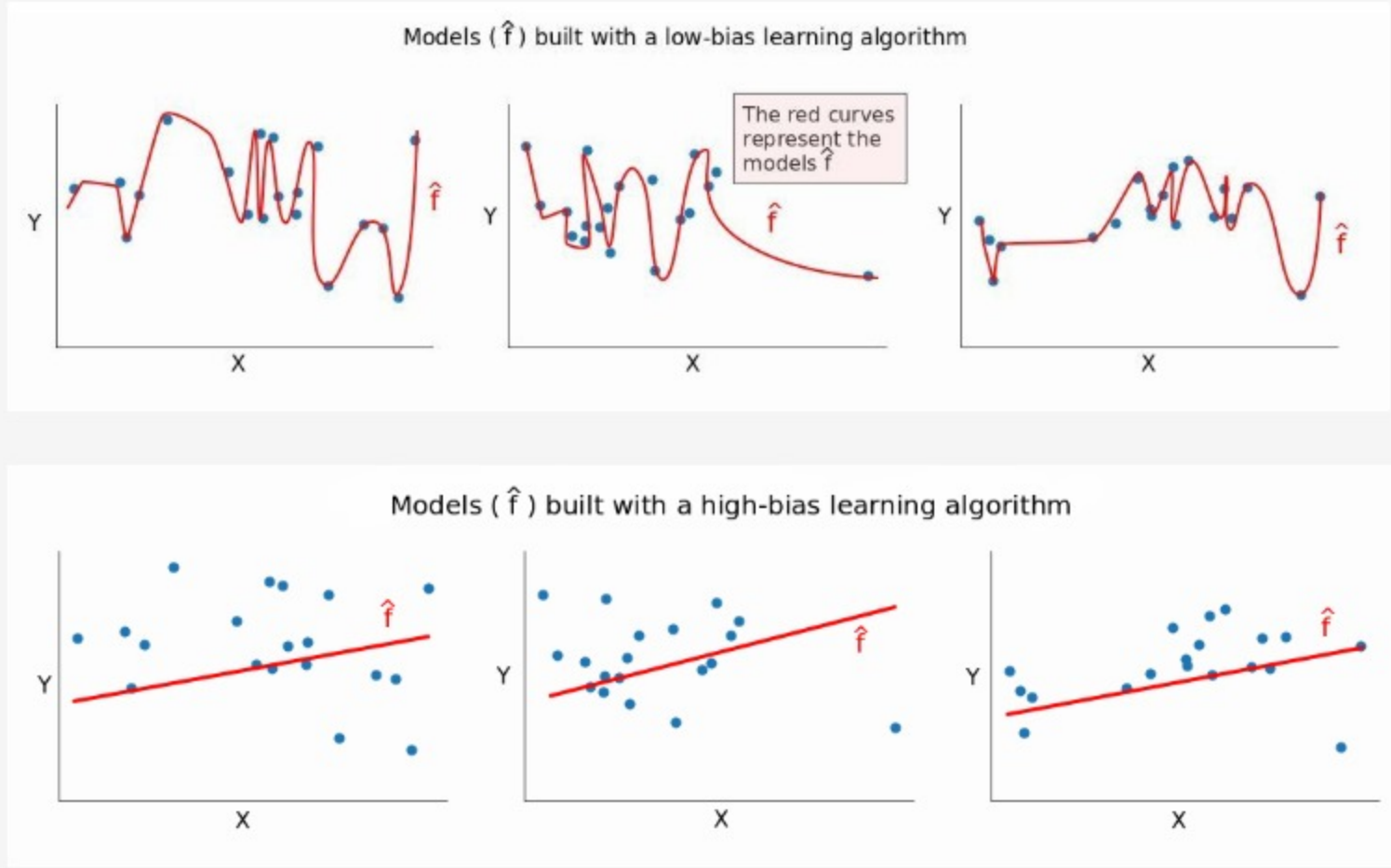


檢視範例

### 參考資料

#### 理解機器學習中很重要的 Bias/Variance trade-off 的意義為何

影片連結：[學習曲線與 bias/variance trade-off](#)



### 提交作業

請將你的作業上傳至 Github，並貼上該網網址，完成作業提交

https://github.com/

確定提交

如何提交

### 到 Cupoy 問答社區提問，讓教練群回答你的疑難雜症

向專家提問

如何提問