



AI 人工智慧創作套裝課程



人工智慧 應該學什麼？



語音辨識



圖像識別



無人駕駛



機器學習

功能特色



- 語音辨識

擁有語音合成、語音辨識、語音控制、聲紋識別、智慧語音等功能。

實現本地化人工智慧功能，**教學、比賽**均無需聯網即可完成任务。



- 圖像識別

擁有顏色識別、形狀識別、數位識別、人臉識別、表情識別、機器識別等功能。

軟硬體通用知識

教學目標

- 瞭解創造栗線上圖形化程式設計環境，掌握程式編寫和下載方法；
- 瞭解迴圈概念，掌握創造栗主控板與電腦連接方法；
- 瞭解數位量概念，掌握“讀取數位管腳”圖形塊的使用方法；
- 瞭解“延時”概念，掌握其圖形塊使用方法。

教學啟示

- 認識軟體及硬體的基礎知識，激發興趣；
- 進一步激發學生探究的願望；
- 培養學生動手動腦的習慣；
- 激發學生的興趣。

