

# 高雄市政府教育局創新教學快易通教育訓練

## MoonCar & Web:AI 基礎應用課程大綱

課程上半部使用 Web:Bit+MoonCar 教學，課程下半部約 3/4 時間進行 Web:AI 開發板基礎教學，1/4 時間使用 Web:AI+MoonCar 進行 AI 智慧遙控車小專案。

課程上半部	<b>MoonCar 基礎課程</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MoonCar 行徑方向控制</li><li>• MoonCar 距離偵測</li><li>• MoonCar 按鈕魔幻 LED</li><li>• MoonCar 紅外線發射、接收</li><li>• MoonCar 蜂鳴器</li><li>• MoonCar 顏色感測、循跡</li></ul>	預計 1.5 小時
課程下半部	<b>Web:AI 基礎教學</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Web:AI 環境安裝</li><li>• Web:AI 影像訓練與辨識</li></ul> <b>AI 智慧遙控車</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 實戰 AI 智慧遙控車</li></ul>	預計 1.5 小時