

臺中市葳格高級中學 110 學年度第一學期

普一多元選修-創客機器人程式設計學習成果說明

學期	110-1	年級	普通科一年級	適用班級	普一全
對應單元					
說明	主題名稱	創客機器人程式設計		活動時間	
	議題連結			教學對象	普一全
	對應核心素養	A 自主行動	A2 系統思考與 解決問題	教學人數	12
		B 溝通互動	B1 符號運用與 溝通表達	設計者	陳威仲
		C 社會參與	C2 人際關係與 團隊合作		
	對應學群	資訊			
	搭配課程說明 與設計理念	課程說明：藉由生活中的大小事或是遊戲角色來建立孩子們的邏輯思考，並且由此思考模式去用程式語言把自己想法表現出來。			
	學習目標	利用本學期所學程式，應用於生活、未來以及理念推廣。			
	學習歷程成果目標				
	希望學生利用本堂課的時間，使用簡單的邏輯運算以及程式碼，搭配機器人亦或是其他教材，並運用與平常不一樣的表達方式表達出自己的想法、創意與思考。				