

活動流程(課程表)

日期	時間	課程名稱	授課者(姓名)	課程提綱	節數	備註
第一天	07:30-08:00	場地及材料準備				
	08:00-10:00	Micro:bit 智慧手錶	(外聘)開南大學專業教師	顯示功能、字串、數字、圖形。	2	
	10:00-12:00	Micro:bit 計步器	(外聘)開南大學專業教師	了解變數設定與計算。	2	
	12:00-12:30	恢復場地	工作人員			
第二天	07:30-08:00	場地及材料準備				
	08:00-10:00	Micro:bit 搖搖骰子	(外聘)開南大學專業教師	了解隨機亂數和邏輯判斷。	2	
	10:00-12:00	Micro:bit 音樂盒	(外聘)開南大學專業教師	偵測 AB 鑑及搖桿，控制螢幕上的光點，並播放音樂。	2	
	12:00-12:30	恢復場地	工作人員			
第三天	07:30-08:00	場地及材料準備				
	08:00-10:00	Micro:bit 無線電	(外聘)開南大學專業教師	了解廣播的概念，並透過震動感應器傳遞訊息。	2	
	10:00-12:00	Micro:bit 分組趣味競賽	(外聘)開南大學專業教師	利用簡單的感應器與無線傳輸的方式進行分組搶分競賽。	2	
	12:00-12:30	恢復場地	工作人員			