

新北市 106 年度國中生職業試探暑假育樂營活動計畫表

申辦學校	新北市立新北高級工業職業學校		
活動名稱	資訊應用 APP 程式設計		
職 群	電機與電子職群：資訊科		
學生人數	20 人		
活動日期	106 年 7 月 20 至 106 年 7 月 20 日 共 1 日		
活動地點	新北高工圖書館 3 樓資訊科電腦教室		
活動特色	1. APP Inventor 開發工具操作 2. APP 手機程式實作		
活動內容 (附課表)	時 間	7/20 程名稱與內容	教 師
	08:10~08:30	報 到 & 環 境 認 識	
	08:30~10:00	單元一：開發環境介紹 1. 高職資訊科介紹 2. APP Inventor 開發環境建置方法介紹 3. 第一支 APP Inventor 手機程式設計及實作	新北高工 資訊科教師 黃仁伸組長
	10:20~11:50	APP 程式實作 1 1. GUI 介面設計 2. 變數與按鈕設計 3. 副程式	新北高工 資訊科教師 黃仁伸組長
	13:10~14:40	APP 程式實作-2 終極密碼	新北高工 資訊科教師 黃仁伸組長
	15:00~16:30	APP 程式實作-3 1. 打地鼠遊戲	新北高工 資訊科教師 黃仁伸組長
備註			