

執行成果（一個活動、計畫或會議一張表）

項次	對應量化指標	<input checked="" type="checkbox"/> A1.1 <input type="checkbox"/> A2.1 <input type="checkbox"/> A3.1
活動、計畫或會議名稱	空氣品質 AQI 偵測製作與成果分享	
辦理日期和時間	110 年 06 月 27 日(日)	
參加人數/校數	20 人	

執行成果

一、新課程研習

110/06/27(日)，邀請資訊科一、二年級學生針對 Blocklyduino 積木程式的使用及如何準備空氣品質 AQI 監測專題製作方法分享及研討。

二、辦理內容

Blocklyduino 積木程式的使用及如何準備空氣品質 AQI 監測專題製作方向。

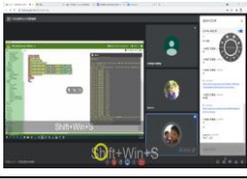
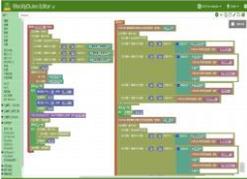
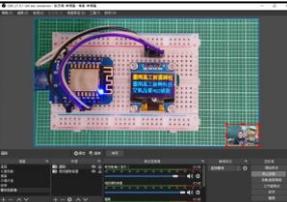
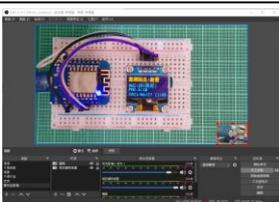
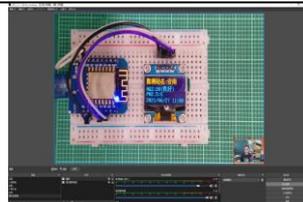
三、實施內容

- [Blocklyduino](#) 軟體的應用
- [Image2LCD](#) 軟體的使用
- 空氣品質 AQI 監測專題製作的題目發想
- 空氣品質 AQI 監測專題製作的準備方向

四、辦理成果

1. 參與人數 20 人，因應新課程內容專題實作課程，學長心得分享提供製作專題的方向、題目的發想、材料的購買等。
2. 說明 Blocklyduino 積木程式的應用，供同學專題製作使用。

活動/會議照片

		
Classroom 開課	線上 Meet 互動教學	電子書教材
		
南工 logo 圖形製作	Blocklyduino 積木程式	空氣品質數據分析
		
成品展示 1	成品展示 2	成品展示 3