

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 | Raspberry Pi 顏色感測器模組應用 |        |  |
| 辦理日期和時間    | 109年10月13日(二)          |        |  |
| 參加人數/校數    | 10人                    |        |  |

執行成果

一、 辦理內容

Raspberry Pi 顏色感測器模組應用

二、 實施內容

1. 顏色怎麼來的
2. 讓機器看到光
3. TCS 3472 色彩感測器
4. ARDUINO 實例應用
5. 樹莓派 4 實例應用

三、 辦理成果

1. 實際參與人數，超過預期，原訂10人，實際參與人數達18人。
2. 提供實務教材讓老師測試及探究。
3. 提供顏色感測器，讓與會師長能進行會後的研究。

活動/會議照片



講師內容講授



講師內容講授



課程內容討論



講師內容講授



實務測試及探究



實務測試及探究