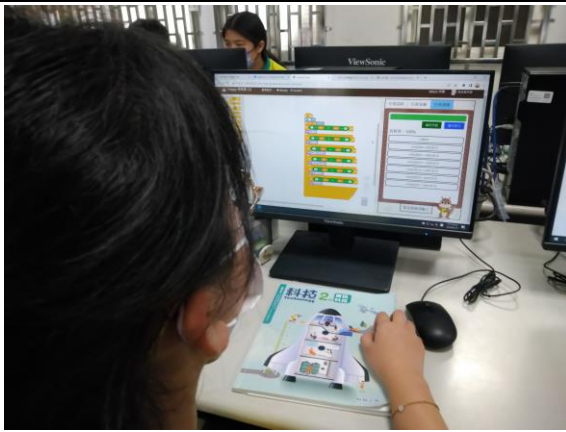
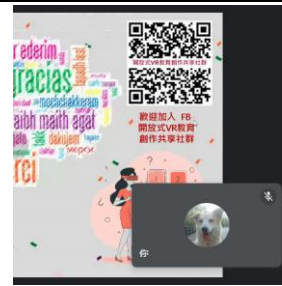


|             |                                                                                                                                                                                                                                                          |             |            |             |             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| 公開授課<br>年 班 | 8 年 5 班                                                                                                                                                                                                                                                  | 公開授課<br>教 師 | 蕭龍珣        |             |             |
| 公開授課<br>科 目 | 資訊科技                                                                                                                                                                                                                                                     | 公開授課<br>日 期 | 2024/06/19 | 公開授課<br>時 間 | 13:15~14:00 |
| 議課日期        | 2024 年 6 月 22 日<br>(星期六 )                                                                                                                                                                                                                                |             | 議課地點       | 線上          |             |
| 議課教師        | 李偉綾                                                                                                                                                                                                                                                      |             |            |             |             |
| 議課討論<br>內 容 | <p>一、教學者心得：</p> <p>程式的執行是循序的，容易出錯往往在組裝Scratch的過程當中，未注意到問題拆解及按照步驟的重要性，以至於程式執行部正確，或甚至無法自行除錯。在實作程式之前，有必要安排更多時間在問題拆解上，並敦促學生重視問題拆解。</p> <p>二、觀課者心得及建議：</p> <p>題供Chippy練習作為程度佳學生的延伸練習，因其網站能有自動評分的设计，對於程式的組裝有實質幫助。而對於部分無法自行除錯的學生，建議可運用更多線上資源或工具，幫助其釐清算法的概念。</p> |             |            |             |             |
| 成果照片        | 公開授課照片                                                                                                                                                                                                                                                   |             | 議課討論照片     |             |             |



說明：延伸學習--Chippy練習



說明：線上資源分享

#### \*議課(課堂研討)

1. 議課的時間屬於所有人。以尊重的心對待課堂，尊重授課者、每一個學生，以及參與的每一個人。
2. 根據「課堂事實」進行省察性的相互學習。
3. 議課盡量用具體的語言描述(不含個人價值判斷)學生的學習，以及師生互動。最後闡述自己在這堂課中「學到什麼」。
4. 基於尊重課堂，每一位觀課者都要發言。不評價比較教學優劣或針對教學提出建言。以民主尊重的研討方式進行。