

彰化縣和群國中公開授課觀課記錄表

授課教師：江秉諭

任教年級：七年級

任教領域/科目：資訊科技

觀課教師：李柏恩

觀課日期：114 年 2 月 20 日

一、教學者分享授課心得：

在「勇闖魔鬼城」這堂Scratch程式設計課程中，學生透過冒險故事情境進行角色操控與關卡設計，不僅提升了他們的邏輯思維與程式語言的應用能力，也增進了解決問題與創意思考的能力。課程中觀察到學生對於角色互動與動畫效果特別感興趣，展現出高度的學習動機。然而也發現部分學生在事件控制與變數運用方面仍需加強，未來可透過更多分組討論與引導練習來加深理解。整體而言，本課程有效結合故事情節與程式設計，讓學習更具趣味性與挑戰性，是一堂兼具創意與技能培養的優質課程。

二、觀課者回饋觀課心得：

「勇闖魔鬼城」Scratch課程設計具有創意，成功以故事情境吸引學生注意力，提升學習動機。教師教學節奏掌握得宜，學生參與度高，能主動探索與討論，展現良好的學習態度。然而觀察中亦發現部分學生在邏輯架構與變數應用上仍顯困惑，顯示課程在概念講解與差異化教學上尚有進步空間。建議可適度減少情節鋪陳時間，強化核心程式概念的教學，並提供層次分明的任務挑戰，以照顧不同程度學生的學習需求。整體而言，課程具啟發性，但在深度與鷹架支援方面仍可更臻完善。



說明：課程操作講解



說明：課程操作講解