

私立文興高中 110 學年度

公開授課教師「開放觀課」共同備課及議課紀錄表

(公開授課教師填寫)

科別：資訊科技		班級：國一勇	
公開授課教師：邱孟盈		觀課教師：林筠芳	
觀課前共備課與說課日期：	110 年 11 月 10 日 星期三		
觀課日期：	110 年 11 月 18 日 星期四		
觀課後議課日期：	110 年 11 月 24 日 星期三		
教學單元：Scratch 程式設計-繪圖篇			
實施步驟	(1)備課與說課：(開放觀課前說明：釐清教學觀察「焦點與內涵」) 1. 讓學生觀看利用 Scratch 程式設計的繪圖完成品，引起學習動機。 2. 老師介紹擴充功能—畫筆積木，讓學生實際操作 Scratch 的畫筆功能。 3. 透過範例利用計次式迴圈畫出一個正方形，將問題解析做流程步驟化，並引導將問題用程式實作。		
	(2) 議課：(觀課後的討論) 1. 學生對於透過 Scratch 的畫筆，可以繪製出很多種有趣的幾何圖案感到興趣。 2. 學生學習專注，老師講解完後都能實際操作，但操作時間較短，時間可以再長一些，讓學生充裕時間完成。 3. 學生與教師互動良好。		

活動 照片	課前備課（日期： 11/10 ）	議課（日期： 11/24 ）
		
	觀課（日期： 11/18 ）	
		