



113學年度和群國中公開觀課 教案

領 域 / 科 目		科技領域 / 資訊科技	設 計 者	蔡宜芳
實 施 年 級		九年級	教 學 節 次	共 15 節，本次教學為第 2 節
單 元 名 稱		畢業 Vlog-Canva 軟體設計		
設 計 依 據				
學 習 重 點	學習表現	為呈現國中三年曾經的美好時光，讓學生們整理國中三年的照片，並挑選照片與影片，做為這次專題的主要內容，並試著利用 C a n v a 強大的功能，將照片與影片串接，加上音樂、字幕、音效，製成 V l o g。		
	學習內容	以團隊分工方式，讓同學們組隊合力完成影片，過程中需要互相督促，同心協力，製作團隊封面、感謝師恩的內容。		
	核心素養	科-J-A1 具備良好的科技態度，並能應用科技知能，以啟發自我潛能。 科-J-A2 運用科技工具，理解與歸納問題，進而提出簡易的解決之道。 科-J-A3 利用科技資源，擬定與執行科技專題活動。 科-J-C2 運用科技工具進行溝通協調及團隊合作，以完成科技專題活動。		
教 材 來 源		自製 Canva 課堂，每週增加 1-2 個動畫特效說明。		
教 材 設 備 資 源		電腦教室-線上軟體 Canva 教育版		
學習目標				
國中 V l o g 是將國中三年的點滴製成一段影片，除了回顧這三年的學習，透過版面設計、動畫元素、音訊以及影片剪輯技能，呈現多元特色的影片；再從團隊合作中，了解自己、增進人與他人的關係，透過討論、磨擦，進而學習互動，為了一個共同的目標相互支持合作奮鬥的過程，促進凝聚力，期望所有同學都能互相合作達成團隊目標！				
教學活動設計				
教學活動內容及實施方式			時 間	備 註
課堂活動—進入 C a n v a 課堂觀看示範 1. 設定 4K 頁面(版面起初設定尺寸很重要) 2. 倒數 321(增加動畫元素)/版面設計範本參考並修改			2 0	
3. 將組員合併成一個檔案共編			1 5	
4. 總結歸納：班級分組 / 確認進度 / 複習 4 K 版面尺寸			1 0	電視可播放

