

111 學年度公開授課教案

教學領域	資訊	教學單元	小小畫家	
授課年級	三年級	教學日期	111 年 12 月 13 日	
設計者	施勝耀	教學者	施勝耀	
共備教師	陳仙育	實施節數	2 節	
教材來源	巨岩版教科書			
設計理念	配合新興議題，導入設計思維，透過系統化、結構化的教學設計，培養學生科技資訊與媒體素養，使學生具備科技表達與運算思維的基本素養。			
學習表現	t-II-2 體會資訊科技解決問題的過程。 c-III-1 運用資訊科技與他人合作討論構想或創作作品。			
學習內容	T-II-1 繪圖軟體的基本操作 T-III-1 繪圖軟體的應用。			
節次	教學活動名稱	時間	教學資源	評量方式
第 1 節	<p>壹、準備活動</p> <p>認識幾何圖形的組合、認識色彩</p> <p>貳、發展活動</p> <p>活動一：認識電腦繪圖基本概念</p> <p>活動二：學會用線條、圖形、筆刷來畫圖</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 線條填色畫法 ● 色彩堆疊畫法 ● 筆刷隨手畫 ● 填色真好玩 <p>參、綜合活動</p> <p>發揮想像力、創建幾何圖形。</p>	40 分鐘	巨岩版電子教科書	實作評量