

彰化縣鹿港鎮洛津國民小學 114 學年度自我省思紀錄表

授課教師姓名	陳睿成	授課日期	114 年 10 月 09 日
教學領域	彈性學習-其他類課程 (玩轉科技創意津奇)	授課地點	電腦教室
教學內容	汽車小畫家		
教學省思與分享			
教學 理念	1. 學生能了解電腦繪圖的好處。 2. 學生能學習電腦繪圖技巧，利用曲線完成繪製小汽車。		
教學 目標	1. 熟悉小畫家軟體使用者界面，能了解工具列各項功能。 2. 練習小畫家曲線繪圖功能。 3. 使用小畫家繪出汽車。 4. 利用複製功能再製汽車，改變大小，排列成一幅作品。		
教學 方法	1. 教師指導小畫家曲線繪製方法。2. 進行汽車外型繪製教學。3. 汽車輪子繪製及移動方法教學。4. 汽車作品上色方法教學。5. 指導汽車再製應用，最後排列成一幅作品。6. 教導背景繪製及上色方法。		
心得 省思	1. 電腦繪圖在生活中應用性很廣泛，如果學生能學會電腦繪圖技巧，對於其創造力的培育及美學素養，會有很大的幫助。 2. 教導電腦繪圖時，需循序漸進，所以先從簡易的小畫家軟體入手。讓學生先熟悉軟體介面，接著了解各項功能、工具的使用方法，最後，藉由實作的過程，讓學生能完成一幅自己的作品。 3. 教學時，要考慮上課的時間，所以教材不宜太多。另外，為了讓能力高低不同的學生皆能完成作品，所以教材內容也不能太難。 4. 教學時，發現有些學生不會，但又不敢提問，教師應主動給予那些學生幫助，增加其學習信心。 5. 電腦課時，因為教師可以切換學生螢幕畫面，所以基本上學生都能聽到教師的指導教學。但輪到學生自己創作時，有的學生很認真，花很長的時間繪製作品，但有的學生很草率，早早就想完成自己的作品。這時候，教師需要求草率的學生，交作品前先讓老師看一下，達到課程的要求時才可繳交作品。		