

104 年度「結合大學資源打造知識城」

『生態藝術創作～活化新校園裝置彩繪藝術』

一、依據：桃園市 104 年度善用市內大學資源打造知識城實施計畫。

二、目的：

- (一) 建立與鄰近大學小學教育交流、資源互享之機制。
- (二) 發揮集體智慧建立合作社群，促動專業成長。
- (三) 藉由校園裝置藝術與師生合作行動，營造空間美學之環境。
- (四) 從做中學，學中做，讓孩童養成良好的做事習慣並增加團隊互助的能力。

三、辦理單位：

- (一) 主辦單位：桃園市政府教育局
- (二) 承辦單位：光華國小
- (三) 協辦單位：萬能科技大學商業設計系系學會

四、參加對象及預估學生參加人數：全校學生 50 人

五、活動性質：生態與藝術學生學習活動

六、辦理方式：

(一) 辦理方式：

與本市大專院校合作，邀請大專院校之講師或學生擔任本校社團教師，以社團的方式進行教學，由大學生帶領著孩童們一同進行藝術創作，並將作品呈現在校園內並在日後完成供校內外人士展覽。

(二) 協同教學

1. 依據本校發展特色，運用大學資源，與萬能科大合作，擬定具學習性、啟發性或趣味性之活動計畫，提升本校學生藝術創作之能力。

2. 融入協同教學精神，結合本校生態教育與藝術教師與大學專業師資，將藝術與生態融入學校本位課程，促使學生經由體驗與省思創造藝術。

(三) 活動內容概要：

1. 創意發想

透過教師設計之教學活動之引導，再由學生集體創作完成校園裝置，營造想像的情境氛圍。藝術創作需要親身體驗，透過有組織及目標的課程發展活動，賦予學生充足的情境學習，將會成為他們的認知與體驗，進而有助於提升學習效能與刺激學習意願。

2. 合作學習

在教學活動歷程中，學生經由小組合作方式完成學習和創作，從各班級的小組合作、年級的跨班合作，以及跨年級的合作表現，依班級的學習需求而有不同的合作學習方式。過程經歷了合作討論及分工執行等歷程，讓學生學習到了互相幫助的重要性，並闡述自己的創作理念外，傾聽別人意見或是對於他人作品欣賞的良好態度。相關規劃內容如下：

活動主題	課程內容	講師
生態教育	1. 設計有關生態教育的體驗活動，進而創作以自然環境為主 題的裝置彩繪主題。 2. 從學生作品中票選出代表的生態特色彩繪主題。	學校老師
小小拼圖王	1. 學生票選出代表的生態特色創作於卡典西德上。 2. 將票選出之卡典西德裝置彩繪主題，拼貼於牆面。	萬能科大 系學會
同心協力	1. 學生分組後依據各組分配之圖案，分別將卡典西德及馬賽 克牆之構圖拼貼起來。	萬能科大 系學會

八、活動時間與內容

日期	課程主題	活動時間	課程提綱
104/04/01-12	雙邊會議		溝通活動進行方式
104/05/16	生態教育	13:05-15:30	認識自然環境、生態之後進行創作
104/05/23	生態教育	13:05-15:30	票選出學校生態特色卡典西德主題。
104/07/01-02	小小拼圖王	09:00-16:00	1. 將代表的生態繪製在卡典西德上 2. 介紹馬賽克概念及構圖 3. 完成馬賽克牆構圖初稿
104/07/03	同心協力	09:00-16:00	完成卡典西德馬賽克圖案鑲嵌於牆面上。

九、活動進度

日期	工作內容	需求工具	負責人	備註
3月6日 (星期五)	1. 確認設計圖 2. 了解人力狀況 3. 與學校聯繫學生參與狀況		成漢教授	
6月8日 (星期一)	會議		成漢教授	課程組開會
6月16日 (星期二)	初步購買卡典西德材料		萬能系學會	
6月24~26日 (星期三~五)	確認卡典西德及馬賽克拼貼材料		萬能系學會	
7月1日 (星期三)	1. 全部人員配合設計圖開始彩繪牆面，今日主要以畫圖為主。 2. 營隊活動	油漆，油漆刷，松香水，亮光漆、粉刷工具彩繪刷，棉質手套，口罩、梯子 X2	萬能系學會、講師群	
7月2日 (星期四)	1. 全部人員進行繪圖工作，部分人員支援做佈置用手工藝品、整理馬賽克拼貼素材等。 2. 營隊活動	油漆，油漆刷，松香水，彩繪刷，棉質手套，口罩、梯子 X2、剪刀膠水、紙板、拼貼素材	萬能系學會、講師群	
7月3日 (星期五)	1. 最後繪圖補強、部分人員進行最後總整理，如：地板、窗戶、垃圾等補強。 2. 營隊活動	油漆，油漆刷，松香水，彩繪刷，棉質手套，口罩、梯子 X2、剪刀膠水、紙板、卡典西德。掃除用具。	萬能志工講師群	

十、組織與職掌：

服務單位	職稱	姓名	負責工作	備註
光華國民小學	校長	宋美麗	本計畫各項教學活動之進行總督導	
光華國民小學	總務主任	沈峰吉	計畫執行、成果報送	
光華國民小學	教學組長	楊雅惠	課程規劃，講師聯繫	
光華國民小學	訓導組長	潘光道	協助計畫執行、活動拍照	
光華國民小學	導師	各班導師	計畫執行、協助教學	
萬能科技大學	教授	成 漢	本計畫各項教學活動之進行聯繫督導	
萬能科技大學	學生志工		計畫執行、協助教學	預計12位

十一、經費：本案所需經費由桃園市政府教育局補助款下支列（經費概算表如附件一）。

十二、獎勵：本計畫工作圓滿完成後，相關承辦人員報請市府依規定辦理敘獎。

十三、本案奉 市府核定後實施，修正時亦同。

時間：104 年 7 月 3 日（星期五）

活動名稱：生態藝術創作~活化新校園裝置彩繪藝術



萬能科技大學指導學校完成
底稿設計後進行上色

六甲學生進行上色活動



五甲學升進行上色活動

校園美化