

國家發展委員會與國美館合作辦理「數位藝術與跨域活動融入雙語元素」 「藝術共融、數位雙語」館校合作美感計畫

一、計畫緣起

本計畫為本館與國家發展委員會合作辦理「數位藝術與跨域活動融入雙語元素」之子計畫-「藝術共融、數位雙語」館校合作美感計畫，旨在透過多元的形式建構一個語言溝通的「環境」，以跨域思維統整藝術與數位科技融入雙語教學，不僅促進雙語學習機會，並結合本館展覽資源和啟發性的學習體驗，從而優化館校合作教學之效益。

計畫內容以本(113)年「藝起 Now 雙語」2.0 升級版為平臺，委託專業雙語教師以 CLIL 教學理論為基礎，規劃「藝術共融、數位雙語」教案設計與教學示範，由臺中市政府教育局邀請中部地區四所學校學生參與，透過展覽參觀及導覽、雙語言環境及 AI 數位體驗等，誘發學生藝術體驗的動力，提升學生語言學習興趣、能力及溝通能力與自主學習成效。

二、辦理單位

- (一)指導單位：文化部、國家發展委員會
- (二)主辦單位：國立臺灣美術館
- (三)協辦單位：臺中市政府教育局、館校合作學校

三、規劃內容說明

(一)「藝術共融、數位雙語」教案設計與教學示範

以「致未來世代的美術史」展覽為核心主軸，融合藝術與科技的雙語教案，課程內容包含展覽參觀、雙語學習與數位應用；教學設計以「藝起 Now 雙語」2.0 平臺教學及測評，並涵蓋展前介紹、展中學習和展後複習，參與者將透過實體導賞和數位體驗，進行雙語互動，建立美術館藝術共融、數位雙語創新教育之示範標杆。

(二) 透過館校合作，建構雙語教學創意分享平臺

本案與跨單位與臺中市政府教育局合作，初期開放中部地區四所學校申請館校合作方式，辦理 4 場次藝術導賞與科技運用之教學示範。計畫實施期間為 113 年 9 月至 10 月，預計超過 100 人以上參與。期望透過數位媒介，提供學生更豐富、多元的學習經驗，藉此推動雙語教學發展，提高創新教育資源的能見度，並落實雙語教育核心理念。

「藝術共融、數位雙語」館校合作美感計畫/課程內容

時 間	課 程 內 容	主 持 / 主 講
08:50~09:00		報 到
09:00~09:10	大廳服務台集合	■館方單位代表/主持
	館校合作課程/活動說明 介紹參與學校單位與講師 館方環境介紹	■參與學校單位/班級/帶隊教師 ■課程規劃教師/謝婉妮/仁美國小
	頒發「藝術共融、數位雙語」 示範學校獎狀(大合照)	■雙語教學講師/張馨方/南陽國小 ■雙語教學講師/沈喬楓/上石國小
09:10~09:20	介紹國美館的吉祥物 (走進手機的 Mr. Art/擔任導覽員)	■主講：沈喬楓老師/上石國小 ■助講：張馨方老師/南陽國小
09:20~10:20	「跟著國美藝起 SEE 藝術」 (教你看懂藝術)	
10:20~10:30		中場休息/館內展場參觀
10:30~11:30	「跟著國美藝起 NOW 雙語」 (藝術與雙語學習)	■主講：張馨方老師/南陽國小 ■助講：沈喬楓老師/上石國小
11:30~12:00		平板測試與發放
12:00~13:30		餐敘/休息
13:30~13:40	「跟著國美藝起 PLAY 科技」 (藝術與雙語/線上體驗說明)	■主講：張馨方老師/南陽國小 ■助講：沈喬楓老師/上石國小
13:40~13:50		大廳服務台集合--301 展覽室
13:50~14:30	「跟著國美藝起 PLAY 科技」 (藝術與雙語/線上體驗闖關)	■301 展覽室 致未來世代的美術史/數位體驗
14:30~15:00	「藝起 NOW 雙語」施測體驗分享 填寫課程學習問卷 頒發「藝術共融、數位雙語」 過關獎狀	■館方單位代表/頒發 ■參與學校單位/班級學生
15:00~		活動結束/搭車返校

四、預期效益

- (一) 結合藝術導賞及科技運用之教案，豐富多元的內容激發學生創造力，讓藝術的啟發和科技的引導，培養學子跨領域思維，拓展視野與觀點，實現文化體驗，推動美術發展與藝術雙語資料的積累。
- (二) 透過數位技術「藝起 Now 雙語」2.0 升級版之互動體驗，強化學生能在展前、看展、展後都能用預習、學習跟複習(或測驗)等多元化體驗，進而加強雙語知識的學習和應用。
- (三) 結合館校合作，逐年實施藝術雙語推廣計畫，以提供多感官的教育體驗，藉由共融體驗，創造雙語數位藝術、互動體驗等多元形式，擴大觸及多元族群，啟動社會教育的雙語活化。

附件：「藝術共融、數位雙語」館校合作美感計畫申請表

113 年「藝術共融、數位雙語」館校合作美感計畫--學校申請資料

學校名稱	單位類型		<input type="checkbox"/> 類型 A-中大型學校：24 班以上 <input type="checkbox"/> 類型 B-小型學校：24 班以下
學校地址	□□□□□		
學校行政區域	<input type="checkbox"/> 中區 <input type="checkbox"/> 山線 <input type="checkbox"/> 海線 <input type="checkbox"/> 屯區	班級數：	學生 總人數
教育優先區	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	學校重點領域	
校長		學校電話	
承辦處室		學校電話	
承辦人		職稱	
手機		Email	
參與班級	年 班	班級人數	
帶隊教師 1		手 機	
帶隊教師 2		手 機	
學校介紹(請簡述學校願景、雙語教學發展、藝術教育推廣)			
「雙語/藝術教育資源的需求度」			
行政資源			
課程教學			
專長教師			

注意事項：

- 一、建議參與班級：高年級為主，若申請校數超過 4 校以上，依照申請學校對「雙語/藝術教育資源的需求度」，評選結果採「需求度」高低排名順序錄取，由教育局公布入選之學校。
- 二、本案於 113 年 8 月 16 日（五）報名截止，申請表請電郵至課程委員信箱：
a0913583753@gmail.com