



國立故宮博物院
NATIONAL PALACE MUSEUM

創客111年 魔幻列車



文物融入STEAM導向課程 全國巡迴推廣課程招募開跑

以國寶為根基，科技為羽翼，將會產生怎樣的變化呢？

111年「故宮創客魔幻列車」，持續為台灣教育帶來更多的驚喜，透過新興科技等多元工具，活化故宮典藏的文物，帶動教師共備課程，引領學生一同動手動腦共學創意思維的樂趣。

這次的創客魔幻列車城鄉巡迴活動，歡迎全台高中職、國中、國小的班級來報名，共襄盛舉這場藝術文化教學之旅！



一、課程特色：

STEAM思潮盛行，響應新課綱跨域多元學習理念，自108年起國立故宮博物院啟動博物館整合STEAM教育領域，展開「故宮創客魔幻列車」城鄉巡迴教育活動，將故宮典藏文物融入教學，研發跨學科整合創新教案，今年將持續以故宮文物連結地方文化特色及現代科技應用，並集結全國各地老師群們將教案開發升級，希望邀請學生與老師一同體驗文物轉化為生活創客的過程，感受人文與科技素養跨域結合的樂趣。

二、辦理單位：

■ 主辦單位：

國立故宮博物院

■ 執行單位：

力新國際科技股份有限公司



三、活動辦法：

■ 報名時間：

6月7日 09:00 ~ 6月24日 17:00止

*主辦單位保留時間更動之權利

■ 入選名額：

正選共計 68 校。



■ 課程內容：

以國立故宮博物院數位資源及STEAM
導向教案為教育推廣之內容。

■ 申請資格：

全國教育部立案之公立
國小至高中職學校。

* 以上活動內容若需因應防疫趨勢，將視情況調整為視訊教學，線上操作方式後續將安排專人與入選學校聯繫。

■ 辦理時間：

111年9月5日 - 11月16日，場次分配如下說明：

北部場次	中部場次	南部場次	東部+離島場次
09/05 - 09/23 (一) (五)	09/26 - 10/14 (一) (五)	10/17 - 11/04 (一) (五)	10/24 - 11/16 (一) (三)
基隆市、台北市、新北市、桃園市、 新竹市、新竹縣、宜蘭縣	苗栗縣、台中市、彰化縣、 南投縣、雲林縣	嘉義市、嘉義縣、台南市、 高雄市、屏東縣	花蓮縣、臺東縣、澎湖縣、 金門縣、連江縣
立即報名	立即報名	立即報名	立即報名

* 請老師務必正確選擇學校所在區域進行報名。

* 實際課程執行日期，將安排專人與入選學校聯繫說明。

■ 報名人數：為維持教學品質，以每校 40 位學生為原則。

■ 課程場地：依據入選學校安排適當場地，於校園內進行課程。

* 註：如因疫情嚴峻，將改採以線上遠距視訊教學方式進行。

■ 課程時間：以安排2-3節課為原則，得依據學校可上課時間進行調整。

■ 評選方式：以教育部公布偏鄉（含離島地區）、原住民重點學校、107-110年
未參加過之學校優先；並酌量全國各縣市人口比例為原則。

■ 錄取公告：統一於 故宮Facebook粉絲頁 (<https://zh-tw.facebook.com/npmgov/>) 及
官網公告結果，後續將以e-mail通知入選學校授課日期與授課內容安排。



四、注意事項：

1. 報名資料請完整填寫，主辦單位將依資料完整度安排後續錄取順序。
2. 主辦單位保留活動之報名、內容流程之變更權利。
3. 本次課程進行期間，將有工作人員進行活動拍照或攝影，作為活動成果使用，活動執行前將提供影像授權書給予參加者進行簽署。
4. 本次入校教學活動團隊之防疫措施，將依「高級中等以下學校及幼兒園因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫管理指引」（111年4月22日修正版）規定辦理。
* 註：將依教育部最新頒布指引滾動式調整
5. 如遇天災或人力不可抗拒因素，以各地方縣市政府公布停班停課資訊為基準，並以調整活動日期優先。

6. 活動洽詢專線：

郭小姐 (03) 5600-688 分機：2531 Email: daisy_kuo@newsoft.com.tw

莊小姐 (02) 7721-0111 分機：1232 Email: yun_chuang@newsoft.com.tw

網頁經營管理：力新國技科技股份有限公司