

107年點燈傳愛之旅

「科工平安燈」點燈傳愛偏鄉公益扶弱活動實施計畫

一、計畫目的

考量偏鄉弱勢兒童教育資源較缺乏，為了平衡城鄉差距，落實推展科學教育，規劃辦理107年點燈傳愛之旅「科工平安燈」點燈傳愛偏鄉公益扶弱活動計畫，除接受社會公益人士以一燈一萬元愛心行動方式之贊助，並獲得教育部國民及學前教育署實施戶外教育計畫核定經費，扶助偏鄉弱勢學童到館參觀，鼓勵善用社會教育資源，增進學校教學之實際成效，進一步促進博物館、社會資源與學校教育結合之積極目標，藉活動之推廣，改善偏鄉學童學習環境不利的條件，持續努力推展扶助弱勢學童到館接受科普教育的理念。

二、辦理單位

(一)指導單位：教育部

(二)主辦單位：國立科學工藝博物館

(三)協辦單位：107年點燈傳愛之旅「科工平安燈」點燈傳愛公益扶弱活動計畫贊助單位

三、實施對象

偏鄉地區之國民中學、國民小學之學生(可含教師等必要陪同人員)。

四、經費來源

教育部核定計畫經費及107年點燈傳愛之旅「科工平安燈」點燈傳愛公益扶弱活動計畫贊助者等。

五、報名時間

即日起至107年11月30日止。

六、活動內容

(一)參訪日期：原則107年7月1日起至107年11月30日止(週一為固定休館日除外；週一若遇國定假日或補假日，照常開放)。

(二)支付內容：本活動**全額支付到本館保險費、交通費、門票費**(含參觀展廳門票、電影院門票、體驗設施及科教動手做活動費用)、**膳費**(中午午餐及點心餐盒)等。

(三)活動流程：(可參閱本館網站 <http://www.nstm.gov.tw>)

時間	活動內容	地 點	備 註
9:30~10:00	報到	一樓大廳	團體到館報到，於一樓大廳就定位。
10:00~10:50	參觀展示廳	B3□臺灣農業的故事廳 B1□氣候變遷廳 2F□動力與機械廳、	本館原則以新開設展示廳優先安排，請參訪學校勾選欲參觀2個展示廳提供本館規劃參考，另參訪

		☐ 電信@臺灣廳、 ☐ 烹調的科學 4F ☐ 科學開門廳、 ☐ 科學 桂冠廳、 ☐ 衣技織長 廳、 ☐ 健康探索廳、 ☐ 防疫戰鬥營廳、 ☐ 交通 夢想館 6F ☐ 莫拉克風災重建展示 館、 ☐ 航空與太空廳、 ☐ 台灣工業史蹟館、 ☐ 啟 動創新實驗場	日期期間有符合九年一貫課綱等適合學生學習的特展，本館亦得視情形安排。
11:00~12:00	科教動手做活動	科學教室	本館推出適合各年齡動手做單元，從遊戲中學習科學知識，體驗動手做樂趣。
12:00~12:50	用餐	5F 團體用餐區	由本館提供便當及礦泉水
13:00~13:40	體驗設施	B1 ☐ 開放式典藏庫 4F ☐ 地震體驗屋 6F ☐ 飛行體驗屋 南館 ☐ 樂活節能屋	請參訪學校勾選欲參觀1個體驗設施提供本館規劃參考
14:00~14:50	3D 立體電影	B1 大銀幕電影院	高達6層樓高的大銀幕，配上立體眼鏡，感受絕佳臨場感。 請於13:50準時至 B1樓電影院集合入場。
15:00~16:00	自行參觀	建議行程：防疫戰鬥營、氣候變遷廳、南館科普圖書	
16:00-	回程	快樂赴歸	

七、教學活動設計：

- (一)直觀學習：參觀科學主題展示廳。
- (二)體驗學習：操作科教遊具做中學。
- (三)情境學習：透過觀賞 3D 電影寓教於樂。
- (四)品格學習：濡染生活科技，啟發自學動機，培育弱勢學童建立自信、合群人際並並開拓學習視野。

八、申請方式及活動說明

- (一)活動行程由本館規劃，敬請偏鄉學校薦送學生參加**(經濟弱勢學生為優先)**，請**檢具公函並填復申請表及參訪學生名單等附件**(表格如附件一、附件二)。
- (二)本館將**依來函先後順序**核定申請費用，經費有限用完為止，審查後通知相關事項。
- (三)**到館時請檢附(詳細辦法如第九點)**

1.平安保險費請款領據正本、投保之要保書、收據影本、被保險人名單及單位匯款帳戶

資料(表格如附件三)。

2. 搭乘大眾運輸工具(以支付火車、公車、捷運為原則)或租車等交通費購票證明、發票或收據及提供承包廠商匯款帳戶資料。

(四)為方便識別，請參與活動學校/團體穿著制服，並安排老師帶領，以維護兒童安全。

(五)請各單位於參觀結束後2週內，提供活動回饋表(如附件)、3則以上學生到館參觀心得(影像、圖畫或文字等形式不拘) 及照片電子檔數張(如有個案保護等考量得不提供)，統一收集後寄至本館公共服務組平安小組收(807高雄市三民區九如一路720號)。

九、經費支付說明

(一)參加人員之平安保險(含意外及死亡險)請由參觀單位自行要保，說明如次：

1.保險日期：限參觀日當天。

2.要保單位：「○○學校」(由學校先行要保墊付)，檢附學校請款領據正本、要保書及收據影本、單位匯款帳戶資料各1份辦理請款。

(二)申請大眾運輸工具或租車等交通費者，說明如次：

1.購票(憑證)日期：限參觀日當天。

2.收據抬頭：原則開立「國立科學工藝博物館」，由本館逕付承包廠商，檢附搭乘大眾運輸工具等交通費購票證明、發票或收據及單位匯款帳戶資料辦理請款。如由申請單位墊支經費者，請檢附單位請款領據正本、收據影本及單位匯款帳戶資料，俾於後續匯款作業。

3.另針對澎湖、綠島、蘭嶼、小琉球等區到臺灣本島之交通費，僅以台華輪或交通船往返船票為支付金額上限，欲搭乘其他交通工具者，差額由各單位自籌。

(三)參觀門票費用、科學活動材料費、膳費等由本館辦理。

(四)上述經費由本館逕支付廠商(非支付旅行社)，請參觀單位配合通知廠商：上述經費發票或收據(須加蓋免用發票章並註明營利事業統一編號及負責人章)，請學校於蒞館當日交由本館核銷，並提供承包廠商匯款帳戶(須與發票上一致)、帳號、統一編號、電話等匯款資料，俾於後續匯款作業。

十、預期效應

(一)預計扶助 600 名弱勢學童到館參觀，進行活動體驗課程，擴展其學習經驗及視野。

(二)提昇全民科學素養，奠定基礎科普教育，邁向科技生活化，生活科技化目標。

(三)提供經濟弱勢學童戶外教學機會、改善學習條件，落實推展科學教育。

附件一 國立科學工藝博物館107年點燈傳愛之旅活動申請表

請檢具各單位**公函**向本館提出申請預約活動。本館近期活動內容敬請上網瀏覽www.nstm.gov.tw
 本館地址：高雄市80765三民區九如一路720號
 承辦人員：公共服務組莊小姐
 承辦人電話：07-380-0089轉6704 傳真：07-387-8748
 e-mail:gaia1237@mail.nstm.gov.tw

107年點燈傳愛之旅活動申請表

單位名稱					
單位地址	鄉鎮 號樓	市區	村里	路街	巷弄
來館人數	偏鄉弱勢學生 人；陪同人員 人				
來館日期	第一優先:	年	月	日(星期)	
	第二優先:	年	月	日(星期)	
	第三優先:	年	月	日(星期)	
請勾選到館方式 ☐ 自行到館集合 ☐ 到高雄後火車站集合，由本館安排交通車接送 預定抵達高雄後火車站時間： 時 分 離館前往高雄後火車站時間： 時 分 (本活動將於10時0分開始，敬請於開始前至本館一樓大廳完成報到)					
帶隊教師姓名： 職稱： 電話：					
行動電話： e-mail：					
聯絡教師姓名： 職稱： 電話：					
傳真：					
行動電話： e-mail：					
申請平安保險費用：					
申請交通費用：					

註：1. 本傳愛活動僅適用於偏鄉弱勢學生。

2. 到館時請檢附：

- (1)平安保險費請款領據正本、投保之要保書、收據影本、被保險人名單及學校匯款帳戶資料(表格如附件三)。
- (2)搭乘大眾運輸工具等交通費購票證明、發票或收據。
- (3)提供承包廠商匯款帳戶(須與發票上一致)、帳號、統一編號、電話等匯款資料。

附件二 偏鄉弱勢學生參訪名冊

_____ 市(縣) 單位名稱 _____

序號	年級別	班別	姓名	性別	不同校者，請註明就讀學校
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

陪同人員名冊

序號	姓名	職稱
1		
2		
3		
4		
5		

(如不敷使用，請另紙繕寫)

附件三 匯款帳戶資料表

統一編號		單位名稱			
登記住址	區號： (縣市) (鄉鎮區) 街路 巷 弄 號				
銀行代碼 (7碼)		銀行名稱	銀行 分行	帳號	
帳戶名稱				(郵局帳戶→”局號+帳號”)	
電 話		傳真		E-mail	

備註：

1. 本資料係做為活動經費匯款之用，各欄位請**務必填寫正確**以免影響款項匯入帳戶之時效。
2. 填寫完成請列印、蓋申請人章後，附上存摺影本(有帳號頁，加蓋學校/單位章)，連同憑證一併結報以利核對。
3. **統一編號請務必與銀行開戶統一編號一致。**

107年點燈傳愛之旅「科工平安燈」點燈傳愛偏鄉公益扶弱活動計畫

活動回饋表

親愛的教師，您好：

非常感謝您參加本次活動，希望活動的安排與設計能讓您有豐富的收穫。為使下一次活動更臻完美，請您依本次參加活動的感受，提供寶貴的建議與回饋，以作為日後舉辦類似活動之參考，再次謝謝您！

國立科學工藝博物館 敬上

一、活動安排

題 項	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	非常不滿意
1.您對本活動辦理方式的滿意度	☐	☐	☐	☐	☐
2.您對本活動舉辦時間安排的滿意度	☐	☐	☐	☐	☐
3.您對本活動場地(地點)安排的滿意度	☐	☐	☐	☐	☐
4.您對本活動內容(主題)安排的滿意度	☐	☐	☐	☐	☐

二、自我成長

透過參加本次活動，我已學習及獲得以下項目（可複選）：

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| ☐ 專業知識與技術 | ☐ 溝通與表達能力 |
| ☐ 團隊合作與責任感 | ☐ 分析與解決問題能力 |
| ☐ 抗壓與耐挫力 | ☐ 拓展人際關係 |
| ☐ 創新能力 | |

三、其他建議

- 希望增加之活動：_____
- 其他意見與建議：_____

四、基本資料：

- 單位：
- 性別：☐ 男 ☐ 女
- 身份：☐ 校長 ☐ 主任 ☐ 組長 ☐ 教師 ☐ 其他

問卷到此結束，謝謝您的填答！