# 臺北市學校環境教育中心 111 學年下學期 「環教遊學課程」實施計畫

壹、依據:臺北市學校環境教育中心設置計畫。

#### 貳、目的

- 一、配合在地條件與社區特性,串連學校環境教育中心周邊教學資源,規劃 套裝式環境教育遊學課程。
- 二、透過實地探訪、觀察及體驗活動,促進學生認識在地環境與文化,激發關懷自然興趣,提升學生環境保護知能及態度。

參、指導單位:臺北市政府教育局

肆、主辦單位:臺北市學校環境教育中心(以下簡稱本中心)

伍、協辦單位:臺北市文山區永建國民小學

陸、辦理時段:112年3月2日(星期四)至112年6月16日(星期五)

## 柒、實施方式

- 一、參加對象:本市公私立(含國立)高中職、國中及國小學生,並以「班級」為單位申請。
- 二、遊學課程費用:免付費。
- 三、遊學時段
  - (一)每週二、四、五,上午 9 時 30 分至 11 時 30 分或下午 1 時 30 分至 3 時 30 分。
  - (二)每個時段以 1 個班級為原則,依申請順序錄取,不限學層(級)。
  - (三)申請班級依學習需求,自由選擇「主題課程」。

#### 四、遊學內容

#### (一)時程規劃

上午時段	下午時段	教學內容	
09:30 ~11:30	13:30 ~15:30	主題課程	

(二)主題課程內容:由申請班級依學習需求,自由選擇主題課程。

主題課程	課程大綱	課程簡要說明	備註
一、綠建築探秘	➤ 來電~不來電? 臺灣能源面呼吸。 臺灣觀 ● 會呼子,永建 等 等 等	您知道嗎,會呼吸的房 。所不僅會聰明極開源 。所不僅會聰積極開源 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	建議國小四年級以上參加
二、綠建築探秘線上課 程	♪ 綠建築 線建築 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 上 川 県 上 県 上 県 上 県 上 県 上 県 上 長 上 長 上 長 上 長 上	在此課程中,您能透過 Gathertown網路平台 行虛擬實境操作與闖關 遊戲,並分別從校園 水回收系統、再生 源、緣屋頂與綠覆 概念面向來認識綠建 概念面向來認識緣 數基本構造與實際 與 數 的狀況,也能了解 領 領 。	建議國小四年級以 上參加
三、Good Idea!大自然	<ul><li>自然點子王</li><li>仿生審查員</li><li>一起踏上</li><li>研究之路</li></ul>	介籍學院與 思續與 医子宫 的,生 有	1. 建議國小四 年級以上參 與 2. 本課程不開 放星期五報 名。

四、Good Idea! 大自然線上課程	> 1	自然點子王 方 生 審 查 員	介紹環境永續發展的策略之一:仿生學,引導學習者了解仿生是什麼。利用線上闖關的方式,讓學生可以認識仿生實例,思考其對於生命、生活環境的意義。	年級以上參與
五、來大樹旅館 玩吧!	> 社	大樹旅館 伸秘事件 旅館巡禮 注客速描	經由大樹做為媒介, 讓學生認識到自然界 中動植物的共生關 係,並且透過園區探 索、行動劇及種子彩 繪等活動,加深生物 間相互依存的印象	建議國小一~三年級參加
六、保衛家園大作 戰-移除外來入侵種	澤見貨花再 高集氣 (螺	採、與小 基 要 其 見、植物 数 抵 和 長 下 福 」 納 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	學場域,教導學生辨識外來入侵種(植物或動物),並瞭解它們對於生態環境的影響,且讓學生共同參與移除工作,最後透過DIY課程加深對外來入侵種的	1、建議國小3年級 至高中職3年級學 生參與。 2、遊學內容由中 心視馬明潭生態園 區的情況選擇移除 外來種植物或動物 課程。
七、愛水行舟	> 3 1	海 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	藉由泳池獨木舟操舟活動讓學生能產生親水之意識,並思考人與水域的關係,進而關懷水資源保護的議題。	1、建議國小 5 年級至高中職 3 年級學生參加。 2、本課程為半 日課程(限週二 下午或週五上 午) 3、學員請 自備泳具。

## 捌、報名方式

- (一)111年下學期遊學課程預約系統於112年2月16日(四)10:00 開放申請。
- (二)請於一週前至「臺北市學校環境教育中心」網站

(https://ee.tp.edu.tw/)點選「環教遊學預約」進行申請。



- ●一週前於「環教遊學預約」專區完成線上預約。
- ●學校環境教育中心 Email錄取結果通 知。
- ●錄取班級依行前通知, 於指定時間至指定地點 報到,進行遊學體驗。
- (三)為讓更多學生受惠,每個班級每學年申請 2個半天為原則。
- (四)申請成功卻放棄者仍占申請次數。
- (五)每套遊學主題課程111學年下學期至多提供18次上課申請及每週接受預約上限 2 次。倘欲申請課程已額滿時,請改申請其它主題課程。
- (六)每套遊學主題課程因中心師資人力受限,**預約報名系統不受理全日(兩個半天)** 同一**套課程申請**。例如某日上午已有某班級預約「來大樹旅館玩吧!」課程,則 當日下午遊學預約系統則不再受理「來大樹旅館玩吧!」課程報名,改請申請 其它課程。
- (七)本學期開始受理同一班級全日遊學預約及家長(限6位)陪同入校。

# 玖、其他

- 一、交通方式
  - (一)本中心無提供交通服務。
  - (二)本中心地址:臺北市文山區木柵路 1 段 311 巷 1 號(永建國小內)。
  - (三) 聯絡電話: (02) 2937-7717 分機: 12 或 15 。
  - (四)大眾運輸工具資訊

- ▶ 公車: 294、647、660、666、671、915、933、棕12、棕22、棕6等,在「永建國小」站下車。
- ▶ 捷運:搭乘新店線至景美站,從 2號出□走至景美國中對面站牌轉搭 上述公車,在「永建國小」站下車。

# 二、注意事項

- (一)中心將於遊學課程一週前寄發行前通知。
- (二)遊學課程所需物品請依「行前通知單」確實準備。
- (三)請帶隊教師協助維護班級遊學秩序,另因防疫緣故,本學期不開放家長隨隊進入 校園,敬請見諒。
- (四)本活動經費由教育局相關經費支應。

## 壹拾、預期效益

- 一、開展本市多元環境教育體驗課程。
- 二、藉由遊學課程實施,建立學校環境教育資源共享機制。
- 三、提升及充實本市學校環境教育內涵。

壹拾壹、本計畫經核定後實施,修正時亦同。