

2021 新北創客季-新北小漾遊臺灣創客市集校外教學參觀活動實施計畫

110年3月29日新北教技字第1100594903號

壹、依據：2021 新北創客季總計畫(草案)。

貳、目標：

- 一、推動創客教育，平衡城鄉落差，發揮學校活力與創意推動。
- 二、推廣生活教育，培養學生參與創客活動之興趣，並藉以推動全民創客教育。
- 三、發揮動態之教學功能，於活動中達成體驗課程之交流。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：新北市政府教育局。
- 二、承辦單位：新北市立福營國民中學

肆、活動時間：110年5月21日(星期五)至110年5月22日(星期六)，共計2天。

伍、活動地點：新北市政府 1 樓市民廣場(220 新北市板橋區中山路一段 161 號)。

陸、活動內容：

- 一、本次活動主軸為「新北小漾遊臺灣」，以大富翁情境佈置規劃，並分為六大主題區：舞臺表演區、寶島攤位區、競賽互動區、課程體驗區、大型創作區、產學研學區，藉由靜態、動態、趣味、遊戲等有別於一般教學方式，呈現新北市創客教育，使學生透過多元平臺，啟發學習探究興趣。

二、創意大富翁

(一)舞臺表演區：以「新北小漾遊臺灣」為主軸之開閉幕儀式、串場表演及動態表演等。

(二)寶島攤位區：

1. 由本市勞工局自造者空間暨工具圖書館及各級學校對創客有興趣之師生，並邀請創客社群學校、社團學校、相關創客單位及科技大學透過徵選方式參加，共設置 55 個創客成果展示攤位。
2. 內容包含以創客教育為啟發，結合跨領域(科技、藝術、語文及科學等)，並融入新北市 29 區在地鄉土文化特色，現場可創意體驗或動手實作，由學生透過多元方式呈現，同時於現場完成指定闖關任務者，可獲得精美小禮。

(三)競賽互動區：規劃滑車競賽，以全國運為主軸，邀請本市各級學校師生創意發想，創造屬於所屬學校獨一無二特色滑車，鼓勵師生創意應用科技，並落實學生動手實踐理念，推廣自造者運動之精神。

(四)課程體驗區：結合產官學資源，與學校師生共創作品，現場提供創客手作工作坊等趣味體驗，經由動手做及趣味演示，引發學習興趣及學習態度。

(五)大型創作區：由本市創客社群學校師生設置大型創作，並開放現場民眾可以親自體驗，推動創客教育趣味學習。

三、校外教學參觀：

- (一)為鼓勵各校推展創客教育，補助本市 25 支隊伍於 110 年 5 月 21 日(星期五)及 110 年 5 月 22 日(星期六)至活動現場辦理「校外教學」參觀活動。

(二)每校得申請 1 支隊伍，補助交通費及膳食費共新臺幣 6,000 元整，倘款項不足由申請學校自行支應。

(三)如申請學校隊伍過多，以偏遠學校為優先補助對象。

(四)除歡迎學校踴躍申請，更歡迎學校自行帶隊前往參觀。

柒、校外教學參觀申請期程

一、受理日期：請有意參加學校於 110 年 5 月 3 日(星期一)前，將核章之報名表(如附件)，掃描後以電子郵件方式，寄至新北市立福營國中教務處設備組莊淑君組長(信箱：shuchun07@yahoo.com.tw)收，以利彙整。

二、名額：本案活動錄取計 25 支隊伍，每校限申請 1 支隊伍，以寄送報名表電子檔先後順序錄取。本校收到電子檔後會主動回信告知是否錄取。如未收到回信，請務必主動來電詢問。

三、公布日期：110 年 5 月 5 日(星期三)，於新北创客漾網站(<https://maker.ntpc.edu.tw/>)公告，並正式發函通知。

捌、補助原則：

一、為鼓勵各校推展创客教育，於活動兩日補助本市 25 支隊伍結合辦理校外教學參觀活動。

二、申請 110 年 5 月 21 日(星期五)上午場的隊伍，請於當日上午 9 時 30 分前抵達會場，並務必於 9 點 40 分於舞台區就坐，參加開幕典禮；申請 110 年 5 月 21 日(星期五)下午場的班級，請於當日下午 1 時 20 分前抵達會場。申請 110 年 5 月 22 日(星期六)上午場的班級，請於當日上午 9 時 40 分前抵達會場。

三、每校申請 1 支隊伍補助交通費或膳食費或雜支，計新臺幣 6,000 元整，由新北市立福營國中代為轉撥。獲補助學校請於動支前，要編列經費概算，經校內簽核後方可使用。經費概算表及原始憑證留校自行存查，不需送回新北市立福營國中。

四、經公布錄取之學校隊伍，福營國中正式發函通知，並於公文註明補助款項領據開立各項細節。

玖、本案承辦人:福營國中設備組莊淑君組長，信箱：shuchun07@yahoo.com.tw，電話為(02)22048741分機205，傳真電話為(02)22030140。

壹拾、本案經費由新北市政府教育局创客教育經費項下支應。

壹拾壹、本計畫如有未盡事宜，得隨時另作補充規定。

● 活動流程

時間	110/5/21(星期五)				110/5/22(星期六)				
9:00-9:30	報到				報到				
9:30-10:00	準備開幕				舞台表 演區	寶島攤 位區	課程體 驗區	競賽互 動區	大型創 作區
10:00-10:30	開場表演+開場儀式				表演(四) 10:00 10:30	10:00 12:00	10:00 12:00	滑車進 場遊行 10:30 11:00	10:00 12:00
10:30-12:00	舞台表 演區	寶島攤 位區	課程體 驗區	大型創 作區					
10:30-12:00	魔法校 園挑戰 賽發表 11:30 12:00	10:00 12:00	10:00 12:00	10:00 12:00	表演(五) 11:00 11:30	中午	滑車 比賽 13:30 15:30	13:30 16:30	
12:00	中午				中午				
13:30-17:00	表演(一) 13:30 14:00	13:30 16:30	13:30 16:30	13:30 16:30	16:00 閉幕表演&滑車頒獎				
13:30-17:00	表演(二) 14:30 15:00	16:30 準備收場							
13:30-17:00	表演(三) 15:00 15:30								
17:00	第一天結束				第二天結束				

2021 新北創客季-新北小漾遊臺灣創客市集校外教學參觀申請表

學校名稱	區 國民中(小)學		
聯絡人資料	姓名： 職稱： 電話： 電子郵件：		
參加學生人數			
可配合辦理日期	<input type="checkbox"/> 110年5月21日(五) 上午場	<input type="checkbox"/> 110年5月21日(五) 下午場	<input type="checkbox"/> 110年5月23日(六) 上午場
志願排序			

承辦人：

單位主管：

校長：

備註：

- 一、受理日期：請有意參加學校於 110 年 5 月 3 日(星期一)前，將核章之報名表寄送至福營國中設備組莊淑君組長，以利彙整，信箱：shuchun07@yahoo.com.tw，電話為(02)22048741 分機 205。
- 二、錄取名額：本案錄取計 25 支隊伍，每校限申請 1 支隊伍，以報名傳真先後順序錄取。請傳真後務必主動來電告知並確認。如未來電確認，視同未收到報名表。
- 三、公布日期：110 年 5 月 5 日(星期三)，於新北創客漾網站(<https://maker.ntpc.edu.tw/>)公告。
- 四、申請 110 年 5 月 21 日(星期五)上午場的隊伍，請於當日上午 9 時 30 分前抵達會場，並務必於 9 點 40 分於舞台區就坐，參加開幕典禮；申請 110 年 5 月 21 日(星期五)下午場的班級，請於當日下午 1 時 20 分前抵達會場。申請 110 年 5 月 22 日(星期六)上午場的班級，請於當日上午 9 時 40 分前抵達會場。
- 五、每校申請 1 支隊伍補助交通費及膳食費新臺幣 6,000 元整，由新北市立福營國中代為轉撥。
- 六、經公布錄取之學校隊伍，福營國中正式發函通知，並於公文註明補助款項領據開立各項細節。
- 七、本案承辦人：設備組莊淑君組長，電話為(02)22048741 分機 205，傳真電話為(02)22030140，信箱：shuchun07@yahoo.com.tw