

新北市 110 年度寒假學生育樂營活動-鄧公國小「FUN Coding」營隊 實施計畫

壹、依據：

依據新北市高級中等以下學校辦理學生假期育樂營實施計畫、「新北市國民中小學資訊科技教學綱要」及本市「新北程式校園 3+1」政策辦理。

貳、目的：

為推動「新北程式校園 3+1 政策」及因應新課綱新增科技領域，鼓勵本市學生參與各項結合遊戲式學習之程式教育相關活動，充實假期生活提供學生正當休閒活動。

參、辦理單位：

- 一、主辦單位：新北市政府教育局。
- 二、承辦單位：新北市淡水區鄧公國民小學。

肆、參加對象：

對於「程式設計」有興趣之本市各公私立國民中小學 110 年度四至六年級學生。

伍、經費來源：

每位學員免費參加，由教育局補助半天 5,000 元，全天 1 萬元。

陸、活動資訊：

- 一、時間：110/01/25(一)-110/01/27(三)及 110/2/2(二)-110/2/3(三)。
- 二、報名方式：110 年 12 月 21 日(星期一)上午 12 時至 110 年 1 月 3 日(星期日)下午 24 時止，至新北市中小學寒暑期育 <http://camp.ntpc.edu.tw> 報名，報名截止後，於 110 年 1 月 7 日(星期四)前公告抽籤錄取結果。
- 三、場次：

項次	課程名稱	日期及時間	地點	費用	參加年級	人數	備註
1	鯨魚 coding 趣	110/1/25~110/1/27 8:30-16:00	二樓教師研究室	免費	四至六年級	20	
2	麥昆小車遊鄧公	110/2/2~110/2/3 8:30-12:00	電腦教室	免費	五至六年級	15	

四、課程內容：

項次	課程名稱	課程內容
1	鯨魚 coding 趣	1. 什麼是鯨魚 2. 有"AI"，更默契 3. 平板 APP 操作動起來 4. 模組遊戲闖關 5. 創意組合與成果回饋

2	麥昆小車遊鄧公	1. 認識 Micro:bit 及其編程使用 2. 麥昆小車(組合/程式撰寫) 3. 麥昆小車循跡移動 4. 聲光效果的麥昆小車 5. 發想~當小車來到鄧公
---	---------	--

五、如有相關問題，請逕洽鄧公國小教務處資訊組蔡佳紋教師(02-26297121#115)

柒、注意事項：

- 一、建議有呼吸道感染症狀之參與者請假在家。
- 二、防疫期間，請學生務必落實早上、中午落實量體溫、手部衛生清潔。
- 三、師生務必全程配戴口罩(依教育部當時規定辦理)。
- 四、活動期間參與者如出現 1 名隔離個案，該班即刻暫停活動。若同一學校參與者出現 1 名確診個案或出現 2 名隔離個案，該校即刻暫停所有活動。
- 五、視疫情及配合政府政策，必要時，亦會取消育樂營活動，屆時請家長留意將本校網站公告，亦會以電話聯繫錄取的學生家長。

捌、獎勵：

- 一、學校工作人員(限教育人員)辦理本案認真負責者，得依「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「新北市政府所屬各級學校辦理教師敘獎處理原則」附表第 4 項 2，開班數 9 班(含)以下者，主辦人員 1 人嘉獎 2 次，餘有功人員以 3 人為限(不含校長)，嘉獎 1 次；開班數 10 班至 19 班者，主辦人員 1 人嘉獎 2 次，餘有功人員以 5 人為限，嘉獎 1 次；開班數 20 班(含)以上者，主辦人員 1 人嘉獎 2 次，餘有功人員以 6 人為限，嘉獎 1 次。
- 二、開課班級滿 12 名學生參加者，任課教師得予敘獎，每寒(暑)假嘉獎 1 次為限(開課班級學生未滿 12 名者，一律不敘獎)。

玖、本計畫奉核後實施，修正時亦同。