

〈班級〉 〈姓名〉

苗栗縣公館國小 106 年度推動夏日樂學計畫

創意 Maker 在公館～創意科學、科技、發明活動通知單

敬愛的家長：您好！

恭喜貴子弟獲推薦參加公館國小 105 學年度【夏日樂學】培訓營，將於八月十四日（一）至八月二十五日（五）進行培訓課程（地點在弟子規教室，時間為 09:00~16:00，上課免費，需自付午餐費 10 天共 700 元）。為了讓課程安排順利與進行，上課時間務必到課；倘若無法到課請務必先請假。

此次夏日樂學培訓重點以**創意科學、科技、發明**為主要課程：

- 一、**創意科學課程**：以小小科學家活動，讓學生學習使用操作各種實驗器材，利用現有材料，透過變因控制方式，培養基礎科學能力。
- 二、**創意科技課程**：培育科技創意設計的種子，運用圖案設計、機構、材料等知識，小組動手合作完成科技創意作品（螞蟻雄兵、萬獸之王、龍貓巴士、蟲蟲危機、戰鼠）。
- 三、**創意發明課程**：啟迪學生創意發明種子，產生創意小發明，以解決遇到問題。期望學生能夠達到個個有創意，成為發明大王。

歷年來本校培訓選手參加**創意科技**(PowerTech)競賽方面，五年來共獲 30 面獎牌，獲海峽兩岸邀請賽總成績亞軍、造型金牌，全國賽二金一銀五銅牌佳績；在**創意科學**方面，每年參加全縣科展，已蟬聯十一屆國小團體組冠軍；在**創發明**方面，參加全國以上發明展獲 34 件獎牌，其中國際發明展獲 9 金 7 銀 2 銅佳績（法國發明展獲 1 金 1 銀 2 銅）。

因此，為了下半年即將到來的**創意科技【Power Tech】**競賽、**創發明**競賽，本培訓營活動將於 106 學年度開學後，利用週三下午 13:00-16:00（及週六下午）進行參賽集訓（開學後再行通知）。懇請貴家長配合。

特此通知

貴家長

公館國小自然教師群 敬上

2017.6.27

PS. 聯絡人：謝祥宏老師(0987-316922)

活動相關資訊請至---公館國小創造力教育網站

<http://163.19.156.245/classweb/menu/index.php?account=creativity>

苗栗縣公館國小 106 學年度夏日樂學活動通知單

回 條

同意依學校安排（以下兩項必須能配合）

1. 參加 105 學年度【夏日樂學】培訓（8/14-8/25）（09:00~16:00），
2. 開學後利用週三下午（及週六下午）進行參賽集訓（開學後再行通知）
（若時間無法配合，切勿參加，以免造成困擾）

不克參加

年 班

學生姓名：

家長(簽名)

PS. 回條於 6/29 前交回教學組謝祥宏老師