

臺中市龍井區龍泉國小學生「想飛」體驗營教育活動實施計畫

壹、目標：

- 一、認識基礎飛行原理與飛機結構。
- 二、認識手擲機飛行原理，學習製作與投擲飛行技巧。
- 三、引導學員自己動手製作，培養獨立思考，構思解決問題的能力。

貳、辦理單位：龍泉國民小學教務處

參、參加對象：本校五升六年級學生，預計 25 人。

肆、辦理期間：111 年 7 月 18~20 日（星期一~三），上午 8:00~12:00。

（若因疫情等關係延期辦理，請注意校網或學校粉絲頁公告。）

伍、辦理地點：龍泉國小活動中心、藝術教室

陸、實施方式：

一、收費方式：學員免費

二、課程：

第一天課程（7/18 星期一）：氣流滑翔機

時間	課程	講師
8:30~9:10	氣流滑翔機飛行原理說明與介紹	林漢良／蘇如鴻
9:20~10:00	保麗龍薄片裁切、零件領取 氣流滑翔機製作	林漢良／蘇如鴻
10:10~10:50	氣流滑翔機製作、測試調整、改良	林漢良／蘇如鴻
11:00~11:40	氣流滑翔機測試調整、改良、試飛	林漢良／蘇如鴻

第二天課程（7/19 星期二）：珍珠板手擲機

時間	課程	講師
8:30~9:10	珍珠板手擲機飛行原理說明與介紹 珍珠板裁切、零件領取	林漢良／蘇如鴻
9:20~10:00	珍珠板手擲機製作	林漢良／蘇如鴻
10:10~10:50	珍珠板手擲機製作、測試調整、改良	林漢良／蘇如鴻
11:00~11:40	珍珠板手擲機測試調整、改良、試飛	林漢良／蘇如鴻

第三天課程（7/20 星期三）：電容手擲機

時間	課程	講師
8:30~9:10	電容手擲機飛行原理說明與介紹 珍珠板裁切、零件領取	林漢良／蘇如鴻
9:20~10:00	電容手擲機製作	林漢良／蘇如鴻
10:10~10:50	電容手擲機製作、測試調整、改良	林漢良／蘇如鴻
11:00~11:40	電容手擲機測試調整、改良、試飛	林漢良／蘇如鴻

柒、經費來源：20 屆校友捐贈款項。

捌、報名方式：

請於 111 年 6 月 30 日之前到本校教務處資訊組填送報名表（附表一），名額共 25 名，額滿為止。

玖、本計畫經校長同意後實施，修正時亦同。

承辦人：

教務主任：

主計主任：

校長：

附表一

臺中市龍井區龍泉國小學生「想飛」體驗營家長同意書

茲同意敝子弟____年____班 姓名_____參加臺中市龍井區
龍泉國小學生「想飛」體驗營，並要求其恪守學校營隊一切相關規定。

學生性別：☐男 ☐女

家長簽章：_____

與學生關係：☐父親 ☐母親 ☐其他：_____（請自填）

家長聯絡電話：公_____

家_____

手機_____

中華民國_____年_____月_____日

備註：

- 本同意書留存學校。
- 連絡電話僅供學生未到營隊時，本校聯絡告知家長使用，營隊結束後本校將銷毀個人資料。
- 參加營隊活動期間，本人子弟願遵守學校相關規定。
- 放學時，同意親自接送學生，以確保學生交通安全。