

臺北市政府教育局 函

地址：110204臺北市信義區市府路1號8樓
北區

承辦人：張名宜

電話：02-27208889轉6333

電子郵件：bw4202@gov.taipei

受文者：臺北市溪山實驗國民小學

發文日期：中華民國114年5月19日

發文字號：北市教職字第1143062868號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：臺北市無人機教育中心114年度暑假營隊實施計畫1份
(37384402_1143062868_1_ATTACH1.pdf)

主旨：為本市無人機教育中心辦理「114年度無人機暑假營隊」，請鼓勵貴校學生踴躍參與，請查照。

說明：

一、依據本局無人機教育中心計畫書辦理。

二、為推動無人機教育及培養學生科技創新基礎能力，提升學生對無人機技術與應用的興趣，促進無人機教育與學科合作實踐，特辦理旨揭營隊，本次營隊重要訊息摘述如下：

(一)營隊時間及地點：114年7月3日（星期四）至8月14日（星期四）假臺北市無人機教育中心教研教室（木柵高工活動中心 B1）。

(二)參與對象：本局所屬公私立高級中等以下學校（含非學校型態實驗教育機構、國立學校）113學年度在學學生及其家長。

(三)營隊活動及報名費用：

1、FPV飛行體驗（計4梯次每梯次12人，費用300元）、
FPV進階飛行訓練（計2梯次每梯次12人，費用 600

溪山實小 1140519





裝

訂

線



元）：以飛行者視角，透過真實的飛行操作，穿梭於各種障礙物之間，培養良好的飛行態度與專注力，提升肢體協調能力及多角度思維與判斷力。

- 2、足球無人機（計6梯次每梯次24人，費用300元）：涵蓋親子及學生營隊，介紹足球無人機基本操控技巧，並進行對抗賽，在空中競技場上操控無人機進行足球比賽，考驗飛行技術與戰術策略。
- 3、無人機DIY 快速入門（計4梯次每梯次12人，費用 300 元）、無人機DIY 進階班（計2梯次每梯次12人，費用 600 元）：涵蓋親子及學生營隊，以組裝和練飛為主，以飛行原理和手做技能為輔，讓學員安全使用和簡易維護，瞭解空拍機操作技巧，提升創客能力。
- 4、無人機技術與空拍實務應用（計1梯次每梯次12人，費用900元）：涵蓋無人機的組裝、維修、飛行 訓練、任務規劃等，將深入學習從 DIY組裝到專業 飛行的空拍體驗。

（四）報名方式及時間：

- 1、本營隊活動一律採「酷課APP」或「酷課雲」（網址：<https://cooc.tp.edu.tw/>）報名，倘第一階段報名額滿則不開放第二階段報名。
- 2、第一階段報名：自114年5月21日（星期三）上午9時至 114年5月26日（星期一）中午12時，以電腦抽籤方式排定錄取名單，於114年5月27日（星期二）上午8時，由系統推播發送個人正備取情形。
- 3、第二階段報名：自114年5月27日（星期二）上午9時至

114年5月28日（星期三）中午12時，以電腦抽籤方式排定錄取名單，於114年5月29日（星期四）上午9時，由系統推播發送個人正備取情形。

4、繳費期間及方式：自114年6月5日（星期四）至114年6月12日（星期四）透過「酷課APP」繳費。

(五)完整錄取名單於114年6月27日（星期五）前，於科技教育網（<https://techpro.tp.edu.tw/>）公告名單。

(六)檢附「臺北市無人機教育中心114年度暑假營隊實施計畫」1份，倘有任何疑義，請逕洽臺北市無人機教育中心蔡麟傑執行秘書，聯絡電話：(02) 22300506轉225，電子信箱：drone@mcvs. tp. edu. tw。

正本：臺北市政府教育局所屬公私立各級學校（含附設國立中小學）、臺北市實驗教育創新發展中心

副本：臺北市無人機教育中心（臺北市立木柵高級工業職業學校）

