

2023 青年志工無人機教學助理招募簡章

壹、 活動說明：本計劃擬招募大專青年，參與四軸飛行器的職前訓練，培訓後可赴新北市、宜蘭縣、花蓮縣等地偏鄉中小學校，擔任無人機研習的助教工作，期能提升偏鄉弱勢學童的科技素養，及對無人機相關科技學習的動機和興趣，以利其未來生涯的發展。

貳、 招募對象：30 歲以下，具有偏鄉服務熱忱，並修過程式語言的大專或研究所在學或畢業青年。

參、 職前訓練時間與內容：

	研習時間	研習大綱
第一階段 12 小時	10 / 22 (星期日) 10 / 29 (星期日)	四軸飛行器基本構造及遙控飛行練習 基礎飛行程式編輯與飛行(單機程式撰寫) 無人機空中分列式 (多機程式控制)
第二階段 12 小時	12 月以後周末 或寒假期間	AI 簡介及在無人機上的應用 如何運用 AI 生成無人機或飛天車創意圖像 如何運用 ChatGPT 生成飛行所需程式碼

註：主辦單位得視需要調整研習時間和大綱

肆、 主辦單位：佛光大學、李國鼎科技發展基金會。

伍、 需求人數：8-10 名

陸、 上課地點：李國鼎故居 (台北市中正區泰安街 2 巷 3 號)

柒、 線上報名：<https://forms.gle/8W93oJXTM3bcRgoC9>

捌、 聯絡專員：魏小姐 電話 02-23935991、
calliawei@ktli.org.tw



玖、 其他事項：

1. 說明會：凡有意參加本活動之大專青年，即日起請上官網報名，並參加說明會，以便了解本活動相關訊息。
時間：2023 年 10 月 14 日 (星期六) 上午 10:00
地點：李國鼎故居 (台北市中正區泰安街 2 巷 3 號)
2. 本計劃為國科會科普教育計劃，經面談錄取的大專青年，可免費參加職前訓練之外，並於擔任兩階段教學助理之後，經檢驗合格者可支領助教費，且由主辦單位發給合格證書及志工時數證明。