



# 中國科技大學研究發展處推廣教育組

## 課程簡章【台北校區】

<b>目的</b>	近年來物聯網與人工智慧日益普及，使得程式設計與控制邏輯的能力在學習與就業的路上更顯重要。本課程藉由空拍機的控制為基礎，以積木式程式堆疊的概念來教學，學習過程中邊玩邊學，讓學習者對於程式設計的邏輯可以具象化的轉變為空拍機的控制流程上，學習者只要思考空拍機如何移動，再把移動的流程轉化為程式積木的堆疊，便可完成空拍機的程式設計。		
<b>參加對象</b>	高中(職)生		
<b>內容 期別</b>	課程名稱	預計開課時間	時數
	<b>鍵盤飛行員-空拍機程式設計體驗營</b>	109/07/20 至 109/07/21 週一至週二 09:00~17:00	14
<b>學費</b>	1,999 元。		
<b>課程說明</b>	時間	7/20(一)	7/21(二)
	09:20~10:10	報到(歡迎會)(光復樓 501)	選擇控制流程(光復樓 501)
	10:20~11:10	空拍機基本操控教學(光復樓 501)	變數控制(光復樓 501)
	11:20~12:10	空拍機手控試飛(後山操場)	空拍機整合編程控制(光復樓 501)
	12:10~13:10	午餐(光復樓 501)	午餐(光復樓 501)
	13:10~14:00	Tello EDU 編程環境、基本動作編程 (光復樓 501)	闖關佈置 (光復樓 501)
	14:10~15:00	重複控制流程(光復樓 501)	成果發表-空拍機闖關 (光復樓 501)
	15:10~16:00	自訂程序(光復樓 501)	
	16:10~17:00	綜合練習(光復樓 501)	賦歸
<b>訓練方式</b>	課堂解說、實際操作		
<b>上課地點</b>	台北校區光復樓 501 教室、後山操場試飛空拍機		
<b>報名期間</b>	即日起至 109 年 07 月 15 日截止(20 名額滿截止)		
<b>報名繳費 方式</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 確認達開班人數及優惠身分後，再行繳交學費。開班人數因成本估算每班不同，將由本組以 E-mail 通知。優惠身分成本估算每班不同，請參閱各班簡章收費說明，符合優惠身分者，敬請繳交佐證文件經本組承辦窗口確認金額後再行繳費。</li> <li>2. 至本校繳交現金：台北市文山區興隆路三段 56 號（近捷運木柵線萬芳醫院站附近），請至研發處格致大樓 810 室繳交。</li> <li>3. 若無法親自辦理，可開立支票或郵政匯票，抬頭註明「財團法人中國科技大學」，連同「報名表」寄本校研發處推廣組收或請將收據上備註姓名及報名班別傳真或 E-mail:cec1@cute.edu.tw 至本組。(以實際本校收到件為完成報名) <ol style="list-style-type: none"> <li>a. 開立支票或郵政匯票【抬頭請開『財團法人中國科技大學』】</li> <li>b. 以匯款或 A T M 轉帳繳交(並請傳真 02-2931-3992) 銀行：台灣土地銀行 文山分行 帳號：093-005-08327-1 (銀行代碼：005) 請記得備註姓名及推廣班字樣(例如：王小民推廣班) 戶名：財團法人中國科技大學</li> </ol> </li> <li>4. 採線上報名，報名後下載家長同意書，請家長簽署後 E-Mail 至 cec1@cute.edu.tw，並來電確認：(02)2931-3416 分機：2608 王譯德。</li> </ol>		
<b>報名地點及時間</b>	台北校區研發處推廣組(格致樓 810 室)週一至週五 09:00~12:00; 13:30~17:00		
<b>洽詢專線</b>	(02) 2931-3416 轉 2608 王譯德 傳真：(02) 2931-3992		
<b>相關網站</b>	進入推廣教育組網頁查詢相關課程與報名資料 <a href="http://cec.cute.edu.tw/cec_web/index.html">http://cec.cute.edu.tw/cec_web/index.html</a>		
<b>本校地址</b>	116 台北市文山區興隆路三段 56 號(近捷運木柵線萬芳醫院站附近)		
<b>備註</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 學員自報名繳費自實際上課之日算起未逾上課時數 1/3 者，退還報名費之百分之五十，在班時間已逾上課時數 1/3 者，不予退費。</li> <li>2. 因故未能開班上課，退還已繳全額費用。</li> <li>3. 依據教育部專科以上學校辦理推廣教育，為維護學員上課安全，若人事行政局已公告停課，本校即停止上課，該課程結訓日期順延一週。</li> </ol>		





# 中國科技大學推廣教育課程報名表

\* 為必填

*姓名	名	*性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
*身分證字號		*出生日期	民國 年 月 日
*行動電話		住宅電話	
*E-Mail		資訊來源	<input type="checkbox"/> 本校推廣教育網站 <input type="checkbox"/> 人力銀行網站 <input type="checkbox"/> DM文宣 <input type="checkbox"/> 海報、公佈欄 <input type="checkbox"/> 校(系)友會相關網站 <input type="checkbox"/> 其他_____
		介紹人	
*通訊地址	(寄發學分(結業)證書使用，請填寫正確，若結訓後有更正地址請主動聯繫本組)		
*報名課程	<b>鍵盤飛行員-空拍機程式設計體驗營</b>	報名費	<b>\$ 1,999</b>
*學生身分	就 讀 學 校 縣 市 : _____ 就讀學校名稱(校名，請填全名) : _____ 就 讀 年 級 : _____ 學 校 科(系) 別 : _____		
*繳費方式	<input type="checkbox"/> 親自繳費： 台北校區【台北校區格致樓 810 室】 / 新竹校區【新竹校區涵德樓 306 室】 報名時間為週一至週五上午 9:00 至下午 17:00。		
	<input type="checkbox"/> 開立支票或郵政匯票 抬頭註明「財團法人中國科技大學」，連同「報名表」於開課一週前寄至本校研發處推廣組收。 <input type="checkbox"/> 匯款 ATM 轉帳報名： 銀行：台灣土地銀行 文山分行 帳號：093-005-08327-1 (銀行代碼：005) 匯款請記得備註姓名及推廣班字樣(例如：王小民推廣班) 戶名：財團法人中國科技大學 ATM 繳費請將繳費轉帳收據傳真至台北校區：02-2931-3992、新竹校區：03-699-1110，並註明姓名及報名班別。		
注意事項	<b>退費規定：</b> 1. 學員自報名繳費後至開班上課日前申請退費者，退還已繳學費之九成。 2. 自開班上課之日起算未逾全期三分之一申請退費者，退還已繳學費之半數。 3. 開班上課時間已逾全期三分之一始申請退費者，不予退還。 <b>課堂/出席管理：</b> 1. 學分班：修讀期滿經考試及格且缺曠課未逾總訓練時數三分之一以上者，發給學分證明(非學位證明，欲取得學位應經各類入學考試通過後依規定辦理)。 2. 非學分班：修讀期間缺席及請假達上課總時數之二分之一以上者，不發給結業證書。 <b>成績考核：</b> 1. 課程主要負責教師對學員成績之考核，依各班別不同而有所差異。 本人已詳閱相關課程內容，並已了解退費規定。 本人同意提供上述個人資料作為報名推廣教育班使用。 *報名者簽名：_____		
備註	※此報名表資料僅限用於推廣教育班上課之相關用途，作為學員身分確認及製作學分或結業證書之用途。 ※身分證影本係製作學分證書及結業證書使用，若未提供身分證影本，且姓名、身分證字號、出生年月日等欄位字跡潦草者，以致證書製作錯誤由學員自行負責。 ※本校提供推廣教育學員停車優惠，每次50元，併同學費一同繳納。		



# 中國科技大學 2020 暑期夏令營

## 監護人/家長同意書

- (1) 本人(監護人/家長)\_\_\_\_\_茲同意被監護人(子女)\_\_\_\_\_參加【中國科技大學 2020 暑期夏令營 - 鍵盤飛行員—空拍機程式設計體驗營】，活動期間為民國 109 年 07 月 20 日至 109 年 07 月 21 日，共 2 日，每日上午 9 時~下午 5 時。
- ◆營隊期間本人子女願遵守營隊輔導、團隊紀律，並注意在外安全。顧及營隊整體安全及其他參加學員之權益，若學員未能遵守規範，第一次口頭警戒；第二次通知家長協助勸誡；第三次本校保留退訓權責，退款規定依本校推廣教育實施辦法規定辦理。違反規定事宜，願自行承擔責任。
  - ◆營隊期間不得擅自離營，若有緊急事件須提前離營，須由家長來電告知，並簽署離營同意書，離營後一切行為自行負責，與營隊無關。
  - ◆若疫情未來再次爆發，經評估後可能仍會停辦，屆時將會全額退費。但若是在確定參加營隊名單後以營隊方無法接受之理由退出，恕無法退費。另外，請勿在參加營隊 14 天前出國，並確實向營隊方報備旅遊史，以確保參加者的健康與安全。《保護自己也保護他人》
  - ◆若因天候狀況（強颱、地震等）、人數不足、流行傳染疾病及其他不可抗力之因素，本校將以活動安全為考量，另行通知延期或退費。
  - ◆有氣喘、過敏、心臟病或其他特殊生、心理狀況者，請自行與醫師資訊確認後再行報名；並於報名時主動告知。如因此發生意外或事故，本校恕不負責。
- (2) 本人【同意】對於子女參加【中國科技大學 2020 暑期夏令營 - 鍵盤飛行員—空拍機程式設計體驗營】之活動照片/影片與姓名，在活動現場、網站宣傳頁面及成果報告書等，有修改、編輯、重製、公開發表及非營利使用之權利。
- (3) 若有未盡事宜，得另行公告於營隊招生網頁。本校保留變更課程的權利。

此致

中國科技大學

家長(監護人)簽章：\_\_\_\_\_

家長緊急聯絡電話：\_\_\_\_\_