



暑期飛行課程公告

成功大學航太系 2009 暑期課程



成大航太系將於暑假期間開辦跨校選課「飛行概論與超輕體驗飛行」三學分課程，其中學分課程部分依照規定繳交學分費 3300 元。飛行部分由學生另外繳交飛行時數費用、保險費及協會臨時會員費，外來學生需要住宿，可以代為安排成大學生宿舍或台南勞工休假中心。相關業務將由成大嚴慶齡中心協助辦理。

本課程基於暑假期間連續 10-12 天完成 54 小時課程，其中包括飛行場實習及模擬機體驗約 1-2 天。時間暫訂 **2009 年 7 月 20 日至 31 日**。課程內容：學分費所包含之基礎學科有：(1) 空氣動力學與飛機結構、(2) 飛機性能與操作介紹、(3) 空域介紹、飛行概念離到場、飛航管制(4) 飛機引擎與機體維護、(5) 載重平衡、(6) 飛行安全、(7) 基本無線電術語、(8) 基本氣象學、(9) 飛機儀表與識別、(10) 目視飛航要領、(11) 超輕法規。基本操作要領指導有：(1) 超輕飛機介紹、(2) 飛行前準備與飛行後作業程序、(3) 操作面的反應、(4) 飛行模擬、(5) 引擎動力系統。

飛行術科：自行另外繳費之兩小時之飛行課程包括地面滑行、空中操作，但是起飛降落必須由教官執行。參與考照訓練之飛行，則循序漸進，直到完成全程飛行訓練及單飛(solo flight)後，參與考驗「超輕飛行操作證」。

本課程遵循教育部規定之授課標準以及民航局「超輕管理辦法」之各項規定，有關超輕飛行之細節，可以參與民航局網站/航空器/超輕型載具，<http://www.caa.gov.tw/big5/content/index.asp?sno=174>

本課程由成大航太系教授及超輕飛行協會教官擔任授課及技術指導，並與「台灣飛行大玩家運動協會」、「賽嘉皆豪超輕活動場」及「中華民國超輕飛行發展協會」、「大鵬灣超輕活動場」合作辦理。

相關資料可以上成大航太系網頁查詢，或直接在<http://www.wefly.com.tw> 上查詢(20090101 啟用)

關於本課程之相關詢問聯繫：

成功大學航太系林清一教授 電話：06-2741820，e-mail: chinelin@mail.ncku.edu.tw;

成大嚴慶齡中心童小姐，電話：06-2368085，e-mail: em61250@email.ncku.edu.tw;

聯絡成大研究生：郭宇倫，手機：0953-390085，e-mail: q4697402@mail.ncku.edu.tw;

