## 楊信家族基金會捐百萬美元成立獎學金 培育朝陽航空菁英



朝陽科大斥資5億設立航空學院,建置完整的飛航設備,成為 夢想飛行的學子報考首選。圖/朝陽科大提供



新成立之飛航圓夢獎學金,將獎助朝陽科大航空學院優秀學子,赴美接受專業飛行執照訓練,未來投入機師行列。圖/朝陽科大提供



朝陽科大選送航空學院學子赴丹麥VIA大學交換,培訓飛行專業。圖/朝陽科大提供

為培育國際航空專業人才,數十年來關注台美發展,提攜後進不遺餘力的總統府國策顧問楊信博士,近日捐贈百萬美元給朝陽科技大學,成立飛航圓夢獎學金,幫助更多有志於飛航工作的學子圓夢。

楊信博士現任世界台灣商會聯合總會名譽總會長、洛杉磯台美商會名譽會長、北美洲台灣商會聯合總會名譽總會長、 SEVILLE CLASSIC INC.公司執行總裁、大通銀行董事長,並擔任行政院政務顧問、僑務諮詢委員、洛杉磯台灣會館榮譽顧問及北美彰化同鄉會理事等職務。楊信博士設立的楊信家族基金會不但設有青年創業基金,提供全世界台商創業資助,並資助美國南加州包括加州大學洛杉磯分校、加州理工大學、加州大學聖地牙哥分校、加州大學爾灣分校及Art Center等校之獎學金。此外,每年亦捐贈資助大洛杉磯醫院、西來寺、紅十字會、學校及遊民庇護所及洛杉磯加大(UCLA)亞太研究中心,對促進台美關係貢獻良多。

朝陽科大校長鄭道明表示,數十年來,楊信董事長事業有成,積極回饋社會,義行風範足為表率。十分感謝楊信家族基金會慷慨捐出百萬美元成立飛航圓夢獎學金,並與長榮飛行學院三方合作,鼓勵朝陽航空學院優秀學子出國深造,接受飛行執照訓練課程,在專業領域締造佳績。朝陽飛航圓夢獎學金以3年為一週期規劃,獲甄選合格之學子,補助初階自用飛行課程獎學金2萬美元(約合台幣60萬元),完訓後進階甄選合格者,再補助商用飛行課程獎學金7萬美元(約合台幣270萬元),總計兩階段最高可獲補助獎學金9萬美元(約合台幣270萬元),幫助學子克服經濟困難,順利赴美接受飛行訓練,未來投入航空公司機師行列。

楊信董事長表示,朝陽科大連續5年進榜英國泰晤士高等教育全球最佳大學,辦學績效與國際聲望備受肯定,不但積極透過重點特色計畫强化校級研究中心,帶動研發與産學績效,更斥資新台幣5億元成立航空學院,包括航空機械系、飛行與民航人員技術系以及籌設中的航空運務系,是全台唯一與航空公司深度合作提供專業飛行培訓課程之大學,備受各界矚目。楊信董事長强調,挹注百萬美元成立飛航圓夢獎學金只是一個起點,希望未來能結合洛杉磯及北美僑界發揮影響力,拋磚引玉,讓更多企業家顧意資助航空領域的學子,提高台灣在國際社會的能見度。

朝陽科大飛行與民航人員技術系今年邁入第二年,目前已有飛航操作模擬教室、駕艙程序訓練教室、飛航管理模擬教室、固定式飛航模擬器教室等建置規劃,此外,「航空服務訓練教室」現有設施係由長榮航空、長榮航太以及荷商TUI航空所捐贈,包含機上各級艙等座椅與B747-400艙壁,主要用途是提供飛航系及航空運務系情境式航空相關服務課程演練

與教學使用;「駕艙程序訓練教室」設備亦由長榮航空捐贈,包含B747-400與B777-300ER之駕艙程序訓練器,主要提供飛航系學理性課程與航務相關程序性課程演練教學使用;「飛航操作模擬教室」則由飛航系規劃建置,包含飛航操作模擬設備,可依課程所需選用各式模擬機型演練,主要提供飛航系飛航操作類入門課程演練教學,以及飛航系夢想飛行家社團活動使用;另外,預計於111學年度完工,也是最具特色的「飛航情境模擬教室」,以實際購買除役之B747-400客機機身內裝復刻重現,為求能即時模擬,每個座位的窗戶都加裝顯像螢幕,並透過飛行模擬軟體操作下的即時影像輸出畫面呈現,加上火光、煙霧以及逃生滑梯等設施模擬,讓學子及參訪賓客都能有身入其境實際搭機的完美體驗。

為了栽培更多飛航優秀人才,朝陽科大航空學院目前設有航空機械系、飛行與民航人員技術系以及籌設中的航空運務系,除了斥資5億元興建之時選航空大樓已正式落成啓用,並已建置Cessna 172兩架、Hawker 400XP一架、SVH-4直昇機一架、DC-3一架、S2-T一架、UH-1H直昇機一架、JT-8D發動機兩具、T-53發動機兩具及六軸模擬訓練器兩架等專業飛航設備,搭配駕艙程序訓練教室、飛機工程實驗室及複材製程實驗室等十數間特色實驗室,及航空專業課程完整訓練,養成全方位的航空專業人才。此外,朝陽科大除了與長榮飛行學院合作飛航圓夢獎學金之外,另與澳洲Airways Aviation及南伊利諾州大學簽訂訓練合作項目,亦與威翔航空、漢翔航空工業、亞洲航空、華信航空簽訂合作備忘錄,未來將與更多航太相關產業及研究機構建立夥伴關係,共同培育接軌國際之民航專業人才,前景看好。