



JPIL2001

展翅計劃－民航基礎（機長體驗）課程

1 天 | 適合小五或以上及成人 | 20人成團

課程目標

本課程透過航空理論學習、場景參觀與飛行模擬器體驗，帶領學員認識機師職業與民航運作。課程涵蓋飛行原理、駕駛艙儀表、航空安全守則、機場運行及空中交通指令，學員將在專業飛行員指導下親身操控波音 737 飛行模擬器，培養專注力、紀律意識與程序思維，建立對飛行操作及民航運作的初步認知。

學習重點

- 1 認識機師職業、民航訓練流程及基本飛行原理
- 2 了解駕駛艙主要儀表、航空安全守則、機場運行及空中交通指令
- 3 在飛行員指導下體驗波音 737 客機飛行模擬器，體驗直線飛行與平穩轉向
- 4 培養專注力、紀律意識、程序思維及航空安全觀念



展翅計劃－民航基礎（機長體驗）課程

活動流程

上午

- 於福田高鐵站 KFC 門口集合
- 乘東海航空專車前往東海航空航空航天科普教育基地
- 課程啟動禮及簡介
- 參觀航空航天科普展覽廳，認識國家及世界航空航天歷史、發展成果、飛行原理及氣象知識
- 參觀波音 B737-800 全動民航認證級模擬機訓練大廳，了解飛行員訓練情景及民航專業要求
- 登上波音 B737-800 客艙模擬機，參觀水上／陸上迫降及空中顛簸等特殊情景
- 參觀水上應急模擬訓練場，體驗模擬海上雷雨及閃電天氣的聲光電場景，學習水上迫降後的自救知識，包括救生衣穿戴、救生物品使用及團隊撤離協作
- 航空安全教育：於模擬客艙學習 90 秒撤離、氧氣罩佩戴及逃生滑梯標準姿勢等應急知識
- 理論課堂：飛機原理

午膳

- 於東海航空飛行員餐廳用膳

下午

- 理論課堂：駕駛艙儀表認知、認知航空安全守則、機場運行及空中交通指令
- 波音 737 飛行模擬器體驗：在飛行員指導下操縱模擬器，進行直線飛行與平穩轉向
- 結業考核及結業禮：由基地頒發課程結業證書