

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	2767	中文科名	機隊規劃與採購實務
授課教師	盧衍良	開課單位	飛行與民航人員技術系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

了解機隊規劃與採購實務的概念，理解相關法規，並熟悉在實際應用中的操作，是達成機隊規劃與採購目標的重要步驟。

- 1.認識機隊規劃與採購實務之概念
- 2.理解機隊規劃與採購實務之法規
- 3.熟悉機隊規劃與採購實務之應用

Understanding the concepts of fleet planning and procurement practices, comprehending relevant regulations, and becoming familiar with the practical application are crucial steps towards achieving the goals of fleet planning and procurement.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：航空公司機隊規劃基礎
- 第03週：航空公司航線網絡規劃(一)
- 第04週：航空公司航線網絡規劃(二)
- 第05週：機隊結構
- 第06週：機型選擇
- 第07週：機隊現代化和更新策略(一)
- 第08週：機隊現代化和更新策略(二)
- 第09週：期中考
- 第10週：機隊採購流程
- 第11週：機隊採購談判技巧
- 第12週：法規合規性和安全標準
- 第13週：初始適航與持續適航
- 第14週：機隊維護和性能優化
- 第15週：機隊規劃與採購案例研究(一)
- 第16週：機隊規劃與採購案例研究(二)
- 第17週：期末考
- 第18週：彈性使用

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 平時成績：40%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~t2020016/>
E-Mail：t2020016@cyut.edu.tw
Office Hour：

星期一,第7~8節,地點:V-310;
星期四,第3~4節,地點:V-310;
分機:7898、7951

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。