

朝陽科技大學
110學年度第2學期教學大綱

當期課號	2634	中文科名	航空產業
授課教師	王玉城	開課單位	航空機械系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制1年級 B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：

透過航空科技及相關產業發展的教學與實務互動方式，讓學生更能接近航空科學的內涵及產業的經營運作。從知識的獲得，瞭解航空科技緣起背景與發展趨勢，轉化成為對航空科技之好奇，激發探索航空知識的興趣。有助於學生選擇未來求學與職涯的方向。

- 1.培養學生對航空產業有完整概念。
- 2.培養基礎的經營管理及從業素養。
- 3.瞭解整體航空產業之相關組織及實務運作。
- 4.瞭解航空產業之維修計畫受新科技與資訊化影響之未來發展方向。

Through the interactive teaching and practice of aviation technology and industry development, students can get a grasp on to the connotation between aviation science and industry operations. From the acquisition of knowledge, students will understand the background of aviation science and technology. The course introduces development trends and turn it into a sense of towards aviation technology and stimulate the interest in exploring aviation knowledge. This will help students in future academic and career establishment.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介
- 第02週：航空產業介紹
- 第03週：航空產業介紹
- 第04週：民航組織
- 第05週：報告與討論
- 第06週：國際機場
- 第07週：航空資訊
- 第08週：航空資訊
- 第09週：期中考
- 第10週：航空航務
- 第11週：航空航務
- 第12週：航空機務
- 第13週：報告與討論
- 第14週：飛航安全
- 第15週：機場運務
- 第16週：航空發展
- 第17週：報告與討論
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 期中考：20%
- 期末考：20%
- 報告與討論：30%
- 平時成績(出席率)：30%

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.給新鮮人的第一本航空產業專書 徐端儀, 范令怡, 呂學忠, 賴政豪五南 97898652236632021(教科書)

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/~tony/>

E-Mail：tony@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:V-407;

星期四,第5~6節,地點:V-407;

分機:7881、7881、7860

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。