

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	2830	中文科名	航空安全管理
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2年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

本課程俾使學生認識航空安全管理之概念，進而理解航空安全管理之法規，最後能熟悉航空安全管理之應用。

- 1.認識航空安全管理之概念
- 2.理解航空安全管理之法規
- 3.熟悉航空安全管理之應用

This course makes students understand the concepts of Aviation Safety Management, then, it also makes students understand the theories of its application. Finally, the core value of this course is to make students proficient the operations of Aviation Safety Management.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介/什麼是安全
- 第02週：地空通聯誤解
- 第03週：燃油耗盡事故
- 第04週：空中接近與碰撞事故
- 第05週：鳥擊與野生動物侵入事故
- 第06週：可控飛行撞地事故
- 第07週：衝偏出跑道事故
- 第08週：空中失火
- 第09週：期中考試
- 第10週：維修失誤事故
- 第11週：航空適航議題
- 第12週：地面作業議題
- 第13週：人為因素與文化
- 第14週：航空器失事調查(一)
- 第15週：航空器失事調查(二)
- 第16週：安全管理系統
- 第17週：期末考試
- 第18週：彈性教學使用

成績及評量方式

- 期中考：25%
- 期末考：25%
- 平時表現：50%

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：
星期二,第3~6節,地點:V-310;

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。