

開南大學 96 年度第 1 學期 空運管理學系 教學計劃表

課程編號	1	0	7	0	3	5	7	0	0	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：葉文健 開課系所：空運管理 年級班別：四年班	老師 學系 班
班次	大學部(日)											
課程名稱(中文)										學分數	課程名稱(英文)	
空運風險管理										3	Air Transportation Risk Management	
教學目標 與內容	安全一直是空運領域最重要的要素，卻也是最難管理的項目。本課程透過空運風險概論的闡述，以及飛安系統本質與風險源的釐清，進而介紹一系列飛安風險分析的方法與工具，並輔以實例案例的探討，期能兼具理論與實務，達到實際應用的效果。											
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____											
評量方式	期中測驗 30 % 期末測驗 40 % 課題討論 20% 平時成績 10 % 其他_____ 成績□□%											
授課使用及 參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。											
	鄧家駒，風險管理，第四版，華泰文化，台北市，2005。											
	社團法人台灣環境管理協會，空軍作業風險管理課程訓練教材，第四版，2006。											
GAIN, Operator's Flight Safety Handbook, 2 nd Edition, Global Aviation Information Network, Group A, 2001.												
科目簡介(含課程大綱及教學進度)：												
<p>一、空運風險概論：安全與風險(第 1、2 週)</p> <p>二、飛安系統的本質與風險源 (第 3、4 週)</p> <p>三、飛安分析與風險管理機制</p> <p> 1.危險識別 (第 5 週)</p> <p> 2.風險評估 (第 6 週)</p> <p> 3.風險分析控制 (第 7 週)</p> <p> 4.風險控制決策 (第 8 週)</p> <p><期中測驗> (第 9 週)</p> <p> 5.執行風險控制 (第 10 週)</p> <p> 6.監督與檢討 (第 11 週)</p> <p>四、風險分析方法與工具 (第 12、13 週)</p> <p>五、飛安風險分析應用實例 (第 14、15 週)</p> <p>六、空運事故與危機管理 (第 16、17 週)</p> <p><期末測驗> (第 18 週)</p>												
說明：												
1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。												
2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。												

課程委員會召集人：

空運系主任 尹相隆

授課教師：

葉文健

