

開南大學 96 年度第 2 學期 空運管理學系科目教學計劃表

課程編號	1 7 7 0 M 2 1 5 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	授課教師： 尹相隆 -老師
班次	01		老師 e-mail : mgyin@mail.knu.edu.tw
開課系所：	空運系碩專班		老師分機：3001
年級班別：	1 年 班		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
航空管理資訊系統專論		3	Topic on Aviation Management Information Systems
教學目標與內容	認識空運資訊管理等相關課題，瞭解如何提升空運資訊管理效率，培養學生分析與應用的能力。		
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input 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 0 % 期末測驗 0 % 平時成績 40 % 其他 專題報告 成績 60%		
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)。		
	Thomas L. Seamster, Barbara G. Kanki, Aviation information management : from documents to data , Aldershot :Ashgate, 2002		

科目簡介(含課程大綱及教學進度)：

- 第 1 週 課程介紹與 MIS
- 第 2 週 電腦與通信科技
- 第 3 週 資訊系統需求規劃與開發
- 第 4 週 資訊系統倫理與安全
- 第 5、6 週 航空公司資訊管理系統(作業層-定位系統、全球分銷系統、離場控制系統、財務結算系統)
- 第 7、8 週 航空公司資訊管理系統(技術層-收益管理系統、常旅客系統、運作管理系統)
- 第 9 週 航空公司資訊管理系統(策略層)
- 第 10 週 飛機資訊管理系統
- 第 11 週 航空貨運資訊管理系統
- 第 12 週 民航機場資訊管理系統
- 第 13 週 航空保安資訊管理系統
- 第 14、15 週 航空物流資訊技術
- 第 16 週 航空物流資訊管理系統
- 第 17 週 期末報告
- 第 18 週 期末報告

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：

空運系主任 尹相隆

課務組  
97.3.7  
收文章