

開南管理學院 94 年度第 2 學期 空運管理 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
	中文： ^{空運} 航空資訊管理	尹相隆	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	3年A班	2	2
	英文：Airlines Management Information Systems	先修課程				
教學目標與內容	1. 瞭解管理資訊系統的基本理論 2. 瞭解民航作業、技術、策略各層次之管理資訊系統 3. 瞭解航空物流資訊系統之技術與運作					
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 30%。 期末測驗 30%。 平時成績 40%。 其他 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。					
授課使用及參考書籍	Thomas L. Seamster, Barbara G. Kanki, Aviation information management : from documents to data , Aldershot : Ashgate, 2002					
	James A.O'Brien, Introduction to Information Systems 11/E, McGraw-Hill, 2004					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第1週 課程介紹與MIS		第2週 電腦科技				
第3週 通訊科技		第4週 資訊系統需求規劃與開發				
第5週 資訊系統倫理與安全						
第6、7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 期中考		第10週 航空公司資訊管理系統(策略層)				
第11週 飛機資訊管理系統		第12週 航空貨運資訊管理系統				
第13週 民航機場資訊管理系統		第14週 航空保安資訊管理系統				
第15、16週 航空物流資訊技術(Bar Code/POS/EOS/EDI/GPS/GIS/RFID)						
第17週 航空物流資訊管理系統		第18週 期中考				
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：劉得昌			授課教師：尹相隆			

空運系劉得昌主任

課務組
95.3.22