

開南管理學院 94 年度第 1 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：運輸學	彭效武	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	1年 A 班	3	3
	英文：Transportation	先修課程		NA		
教學目標與內容	本課程的目的在對各種運輸系統及其他有關領域作廣泛而有系統的介紹，課程將介紹公路、水運、鐵路、航空、管道等主要運輸系統，並及於儲運系統、大眾運輸系統、運輸安全、運輸規畫等相關領域。本課程對於每一種運輸系統，將介紹其硬體設施以及營運、管理方式等軟體系統。					
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 40% 。期末測驗 40% 。平時成績 20% 。其他 (x) 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> % 。					
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)。 張有恆，現代運輸學，1 版，華泰，2004，1~463					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第一章 現代運輸系統導論						
第二章 現代公路運輸系統						
第三章 公路運輸業之經營與管理						
第四章 現代鐵路運輸系統						
第五章 鐵路運輸之行車制度與運輸能力						
第六章 鐵路運輸業之經營與管理						
第七章 現代都市大眾運輸系統						
第八章 都市大眾運輸系統之管理						
第九章 現代水道運輸系統						
第十章 水道運輸之經營						
第十一章 水道運輸業之經營與管理						
第十二章 現代航空運輸系統						
第十三章 航空運輸業之經營管理						
第十四章 現代管道運輸						
第十五章 現代貨櫃運輸系統						
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。 <small>Designer: jenny</small>						

課程委員會召集人：

空運系劉得昌主任

授課教師：彭效武

彭效武

課務組  
94.10.20  
收文章