

開南管理學院 九十二 年度第 二 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：統計學 (上)	賴金和	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	一年 A,B 班	3	3
	英文：Statistics	先修課程				
教學目標與內容	主要以基礎教學為主，讓學生了解統計之相關概念，並以此為基礎，能有能力繼續研讀更深入之統計分析。課程內容將著重於基礎觀念與理論的介紹並配合相關應用例子的說明，讓學生能理解統計分析工具。					
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 checked="" type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ()。					
評量方式	期中測驗 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。 期末測驗 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。 平時成績 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。 其他 () 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)。 賀力行、林淑萍、蔡明春，統計學：觀念、方法、應用，前程企業管理有限公司，民國92年。					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第1週 第1章：簡介						
第2~4週 第2章：敘述統計						
第5~6週 第3章：機率論						
第7~8週 第4章：隨機變數與機率分配						
第9週 期中考						
第10~11週 第5章：期望值與變異數						
第12~14週 第6章：常用之離散型機率分配						
第15~17週 第7章：常用之連續型機率分配						
第18週 期末考						
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。 Designer Jimmy						

課程委員會召集人：



授課教師：賴金和