

開南大學 九十五 年度第 一 學期 國際企業 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
102020101 1220M0020	中文：統計學(上)	陳裕達	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年 A 班	3	3
	英文：Statistics	先修課程				
教學目標與內容	本課程目標為介紹統計學基本觀念以及培養邏輯思考之能力。課程共分上、下兩學期授課，統計學(上)授課內容包含緒論、敘述性統計、機率、常態分配、樣本數評估與假設檢定，統計學(下)授課內容包含統計品質管制、變異數分析、線性迴歸、多元迴歸、時間數列與無母體統計。					
實施方法	√ 講解法。 □ 實作法。 □ 討論法。 □ 演習法。 √ 問答法。 □ 其他 ()。					
衡量方式	期中測驗 0% 。 期末測驗 40% 。 平時成績 10% 。 其他 (小考) 成績 50% 。					
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)。					
	教科書： 吳文彬、李思亮、賴靜惠、陳燕鑾譯，1997，商用統計學，M. F. Triola & L.A. Franklin 著，文京圖書。ISBN：957-9311-56-0 參考書目： 徐世輝，2005，應用統計學，華泰文化。ISBN：957-4128-53-9					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第一週、緒論 第二週、敘述性統計 A 第三週、敘述性統計 B 第四週、機率 A & 小考 1 第五週、機率 B 第六週、機率分配 A 第七週、機率分配 B & 小考 2 第八週、常態分配 A 第九週、常態分配 B			第十週、期中考 第十一週、樣本數 A 第十二週、樣本數 B 第十三週、假設檢定 A 第十四週、假設檢定 B & 小考 3 第十五週、統計品質管制 A 第十六週、統計品質管制 B 第十七週、小考 4 第十八週、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。						

課程委員會召集人：

國企系主任 周康樂

授課教師：

陳裕達

課務組
95.10.17
收文章