

開南大學 95 年度第 2 學期 國際企業學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	1 0 2 0 2 0 1 0 2	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師： 陳裕達 老師
班次	1		開課系所： 國際企業 學系
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
統計學(下)		3	Statistics
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	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input 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 30% 期末測驗 35% 平時成績 35% 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)。 吳文彬、李思亮、賴靜惠、陳燕鸞譯，1997，商用統計學，M. F. Triola & L.A. Franklin 著，文京圖書。ISBN：957-9311-56-0 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)：			
一、估計與樣本數(上) 二、估計與樣本數(下) 三、假設檢定(上) 四、假設檢定(中) 五、假設檢定(下) 六、統計品質管制 七、期中考 八、兩母體參數之推論(上) 九、兩母體參數之推論(下) 十、多項試驗與列聯表 十一、變異數分析(上) 十二、變異數分析(下) 十三、線性迴歸(上) 十四、線性迴歸(下) 十五、多元迴歸			
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：

授課教師：

陳裕達

國企系 周康樂 主任

課務組 郭惠珊

課務組
96.3.13
收文章