

開南大學 95 度第 二學期 財金學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	1 5 5 0 4 0 7 0 0	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	授課教師：	高立箴	老師
班次	1		開課系所：	財金系	學系
			年級班別：	四年	班
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)		
高等統計學			Advanced Statistics		
教學目標 與內容	對進階統計方法的理論，在管理上的應用，有一完整地瞭解。 並熟悉 EXCEL 在統計上的應用。				
實施方法	• 講解法 • 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 25% 期末測驗 30% 平時成績 25% 其他 課堂表現 成績 20%				
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)。				
	凌家華 用 Excel 作商用統計學 第二版 台灣西書出版 九十一年				

科目簡介(可含大綱及教學進度)：

第一週 統計資料分析
 第二週 EXCEL 範例操作
 第三週 基本機率概念 常態分配 抽樣分配
 第四週 EXCEL 範例操作
 第五週 參數估計
 第六週 假說檢定
 第七週 EXCEL 範例操作
 第八週 範例操作
 第九週 期中考
 第十週 二群體比較 變異數分析
 第十一週 EXCEL 範例操作
 第十二週 回歸分析
 第十三週 EXCEL 範例操作
 第十四週 卡方檢定
 第十五週 EXCEL 範例操作
 第十六週 無母數統計方法
 第十七週 EXCEL 範例操作

說明：

- 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。
- 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：

財金系主任 何文榮

授課教師：

高立箴

課務組
96.3.13

課務組 郭惠嫻