



課 綱 Course Outline  
財務金融學系碩士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	統計分析導論				
英文課程名稱 Course Name in English	An introduction to statistical analysis				
科目代碼 Course Code	FIN_52630	班 別 Degree	碩士班 Master' s		
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	1.0	時 數 Hour(s)	1.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
協助研究所新生複習統計分析的基礎理論及熟悉統計軟體的使用，奠定學習統計分析及其他數量分析課程的基礎。 This course aims at refreshing the statistical methods frequently used in management science and developing the skills for quantitative analysis. Mastering one statistical software is another goal.					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	培育具有理論背景之財金專業人才				
2	培育政府及企業所需之財務決策及管理人才				
3	培育具有金融研究能力之財金專業人才				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	具備財務金融的分析能力				
B	具備企業財務管理專業能力				
C	具備英語閱讀溝通協調等能力				
D	具備獨立研究之技能，以進行財金議題研究				
E	具備個人投資理財能力				
F	具備電腦程式運算及設計能力				
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated					
課程大綱 Course Outline					
協助研究所新生複習統計分析的基礎理論及熟悉統計軟體的使用，奠定學習統計分析及其他數量分					

析課程的基礎。 This course aims at refreshing the statistical methods frequently used in management science and developing the skills for quantitative analysis. Mastering one statistical software is another goal.
資源需求評估（師資專長之聘任、儀器設備的配合．．．等） Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)
Projector Computer
課程要求和教學方式之建議 Course Requirements and Suggested Teaching Methods
Lecture Computer programming Tests
其他 Miscellaneous
課程成績評定之依據和標準 Grading Criteria  General performance Discussion Attendance Exam