



課 綱 Course Outline
經濟學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	金融市場				
英文課程名稱 Course Name in English	Financial Markets				
科目代碼 Course Code	EC_21700	班 別 Degree	學士班 Bachelor's		
修別 Type	學程 Program	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite	無				
課程目標 Course Objectives					
財務金融分析為本系課程規劃特色之一，為我國成為亞太金融中心培養專業人材。					
系教育目標 Dept.'s Education Objectives					
1	培育具專業知識與實務發展潛力的優秀經濟人才。 Educate students to be equipped with professional knowledge and empirical skills in economics				
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	數理分析能力：應用數學與賽局理論分析與解決經濟議題的能力。 Mathematical analysis skills: application of mathematical theories and game theory to analyze economic issues				
B	實證經濟分析能力：善用資訊科技進行資訊蒐集、資料統計與計量分析 Empirical analysis skills: application of statistics and econometrics in data collection and examination				
C	微觀經濟之闡釋能力：通曉個體經濟學相關的理論與應用。 Microeconomic perspective: understanding of microeconomic theories and relevant application				
D	宏觀經濟之闡釋能力：通曉總體經濟學相關的理論與應用。 Macroeconomic perspective: understanding of macroeconomic theories and relevant application				
E	樂活能力：具備適應現代社會的學養以及就業能力。 Employment opportunities: capabilities of working on important policy and decision challenges in business and government				●

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱
Course Outline

- 一、股票市場：實務介紹
- 二、股票市場：理論部份（基本分析、技術分析）
- 三、債券市場：國庫券、公債
- 四、債券市場：商業本票、銀行承兌票據
- 五、債券市場：附買回協議
- 六、衍生性金融市場：選擇權
- 七、衍生性金融市場：期貨
- 八、衍生性金融市場：期權
- 九、金融換約：換匯
- 十、金融換約：Interest Rate Swa

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.)

課程要求和教學方式之建議
Course Requirements and Suggested Teaching Methods

本課程以講授方式進行。

其他
Miscellaneous