



課 綱 Course Outline
經濟學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	固定收益證券				
英文課程名稱 Course Name in English	Fixed-Income Securities				
科目代碼 Course Code	EC__33700	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					
課程目標 Course Objectives					
為一債券市場及其工具基礎之課程，介紹債券市場及其工具、如何評價債券及其相關衍生之利率金融商品。					
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。					
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。				
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。				
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。				
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。				
E.	樂活能力：具備適應現代社會的學養以及就業能力。				
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated					
課程大綱 Course Outline					
一、固定收益證券簡介 二、我國債券市場 三、美國債券市場 四、貨幣市場工具 五、固定收益證券價格之評定 六、固定收益證券報酬率之衡量 七、債券利率風險的衡量					

- 八、利率期限結構
- 九、可轉換證券
- 十、債券投資組合管理
- 十一、積極型債券投資組合
- 十二、債券投資組合之績效衡量
- 十三、資產證券化
- 十四、利率風險管理

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