

淡江大學 99 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	固定收益證券資產	授課 教師	楊斯琴 Sue Chin Yang
	FIXED INCOME SECURITIES		
開課系級	財金進學班四 A	開課 資料	選修 單學期 3學分
	TBBXE4A		
學系(門)教育目標			
配合本校、院教育目標，因應國內外金融情勢的演變，培養財務金融理論與實務兼具的財務金融人才。			
學生基本能力			
<p>A. 具備財務金融理論與實務的基本知識。</p> <p>B. 加強相關金融法規的學習。</p> <p>C. 培養財務金融職場的基本倫理與道德。</p> <p>D. 提升學生的國際觀與外語能力。</p> <p>E. 提升學生專業證照之能力。</p> <p>F. 具有國際化、資訊化、未來化之願景規劃基本能力。</p> <p>G. 具備審視國內外金融發展情勢之基本能力。</p> <p>H. 培訓學生獨立、因應及解決問題的基本能力。</p>			
課程簡介	了解固定收益證券資產之商品、市場，藉由基礎知識，能管理固定收益證券資產投資組合		
	This course is designed to familiarize students with why bond market and investments is necessary, and to train them in using basic analysis tools		

本課程教學目標與目標層級、學生基本能力相關性

一、目標層級(選填)：

- (一)「認知」(Cognitive 簡稱C)領域：C1 記憶、C2 瞭解、C3 應用、C4 分析、C5 評鑑、C6 創造
- (二)「技能」(Psychomotor 簡稱P)領域：P1 模仿、P2 機械反應、P3 獨立操作、P4 聯結操作、P5 自動化、P6 創作
- (三)「情意」(Affective 簡稱A)領域：A1 接受、A2 反應、A3 重視、A4 組織、A5 內化、A6 實踐

二、教學目標與「目標層級」、「學生基本能力」之相關性：

- (一)請先將課程教學目標分別對應前述之「認知」、「技能」與「情意」的各目標層級，惟單項教學目標僅能對應C、P、A其中一項。
- (二)若對應「目標層級」有1~6之多項時，僅填列最高層級即可(例如：認知「目標層級」對應為C3、C5、C6項時，只需填列C6即可，技能與情意目標層級亦同)。
- (三)再依據所訂各項教學目標分別對應該系「學生基本能力」。單項教學目標若對應「學生基本能力」有多項時，則可填列多項「學生基本能力」(例如：「學生基本能力」可對應A、AD、BEF時，則均填列)。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)	相關性	
			目標層級	學生基本能力
1	1. 學生將能夠歸納課程中介紹到的概念，包含下列主題：債券之投資風險與評價	1. Students will be able to summarize concepts covered in the following topics: Pricing of Bonds	P2	ACDGH
2	2. 學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：利率交換與遠期利率協定	2. Students will be able to interpret in-depth issues such as: Interest Rate Options	C3	FGH

教學目標之教學策略與評量方法

序號	教學目標	教學策略	評量方法
1	1. 學生將能夠歸納課程中介紹到的概念，包含下列主題：債券之投資風險與評價	課堂講授、分組討論、參觀實習	出席率、報告、討論、小考、期中考、期末考
2	2. 學生將能夠對於較深入的議題，細述理由。議題例如：利率交換與遠期利率協定	課堂講授、分組討論、參觀實習	出席率、報告、討論、小考、期中考、期末考

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	100/02/14~ 100/02/20	Introduction	
2	100/02/21~ 100/02/27	Pricing of bonds	
3	100/02/28~ 100/03/06	Measuring Yield (I)	
4	100/03/07~ 100/03/13	Measuring Yield (II)	
5	100/03/14~ 100/03/20	Bond price volatility (I)	

6	100/03/21~ 100/03/27	Bond price volatility (II)	
7	100/03/28~ 100/04/03	Factors affecting bond yields and the term structure of interest rates (I)	
8	100/04/04~ 100/04/10	Factors affecting bond yields and the term structure of interest rates (II)	
9	100/04/11~ 100/04/17	Treasury and agency securities markets	
10	100/04/18~ 100/04/24	期中考試週	
11	100/04/25~ 100/05/01	Mortgage pass-through securities, Collateralized mortgage obligations and Collateralized debt obligations	
12	100/05/02~ 100/05/08	Analysis of bonds with embedded options (I)	
13	100/05/09~ 100/05/15	Analysis of bonds with embedded options (II)	
14	100/05/16~ 100/05/22	Analysis of convertible bonds	
15	100/05/23~ 100/05/29	Active bond portfolio strategies and liability funding strategies	
16	100/05/30~ 100/06/05	Interest-rate swaps and agreements	
17	100/06/06~ 100/06/12	Credit derivatives	
18	100/06/13~ 100/06/19	期末考試週	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	債券市場概論(二版). 作者：劉亞秋；出版社：華泰文化；出版日期：2010		
參考書籍			
批改作業 篇數	篇（本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫）		
學期成績 計算方式	◆平時考成績：15.0 %    ◆期中考成績：30.0 %    ◆期末考成績：30.0 % ◆作業成績：10.0 % ◆其他〈出席〉：15.0 %		
備 考	「教學計畫表管理系統」網址： <a href="http://info.ais.tku.edu.tw/csp">http://info.ais.tku.edu.tw/csp</a> 或由教務處 首頁〈網址： <a href="http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/">http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/</a> 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 <b>※非法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿非法影印他人著作，以免觸法。</b>		