

淡江大學 100 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	期貨與選擇權	授課 教師	段昌文 CHANG-WEN DUAN
	FUTURES AND OPTIONS		
開課系級	財金二碩專班 A	開課 資料	必修 單學期 3學分
	TBBMJ2A		
系（所）教育目標			
提供財務金融產業人才之專業訓練課程，以落實實務與理論融合應用之能力。			
系（所）核心能力			
<p>A. 具備理論與實務融合應用之能力。</p> <p>B. 具備個案研究與分析的能力。</p> <p>C. 培養具備企業財務決策與分析之能力。</p> <p>D. 發展專業競爭的能力與態度。</p> <p>E. 提升財金研究理論與方法之素養。</p> <p>F. 提升考取高階財金專業證照之能力。</p>			
課程簡介	介紹期貨與選擇權市場與衍生商品，進而瞭解這些商品的特殊交易方式與商品特性，教學目標主要在訓練在職碩士班學生具有衍生性商品的交易概念與定價的能力，並培養具有寫作能力、問題解決技巧與臨場報告的期貨與選擇權人才。		
	The classes purpose is to make the theory and practice of pricing and hedging derivative securities accessible to EMBA students, as well as practitioners. Our teaching objectives, mainly in training students to the concept of trading and pricing for derivatives capabilities and train a writing skills, and making a presentation.		

本課程教學目標與目標層級、系(所)核心能力相關性

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」、「系(所)核心能力」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其「系(所)核心能力」。單項教學目標若對應「系(所)核心能力」有多項時，則可填列多項「系(所)核心能力」。(例如：「系(所)核心能力」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	系(所)核心能力
1	衍生性商品的交易方式與定價	Trading and Pricing on Derivatives	C2	AB
2	衍生性商品文章寫作與報告的訓練	Writing and Presentation	P4	E

教學目標之教學方法與評量方法

序號	教學目標	教學方法	評量方法
1	衍生性商品的交易方式與定價	講述	紙筆測驗、報告
2	衍生性商品文章寫作與報告的訓練	講述	報告

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養與核心能力

淡江大學校級基本素養與核心能力	內涵說明
◇ 表達能力與人際溝通	有效運用中、外文進行表達，能發揮合作精神，與他人共同和諧生活、工作及相處。
◆ 科技應用與資訊處理	正確、安全、有效運用資訊科技，並能蒐集、分析、統整與運用資訊。
◇ 洞察未來與永續發展	能前瞻社會、科技、經濟、環境、政治等發展的未來，發展與實踐永續經營環境的規劃或行動。
◇ 學習文化與理解國際	具備因應多元化生活的文化素養，面對國際問題和機會，能有效適應和回應的全球意識與素養。
◇ 自我了解與主動學習	充分了解自我，管理自我的學習，積極發展自我多元的興趣和能力，培養終身學習的價值觀。
◇ 主動探索與問題解決	主動觀察和發掘、分析問題、蒐集資料，能運用所學不畏挫折，以有效解決問題。
◇ 團隊合作與公民實踐	具備同情心、正義感，積極關懷社會，參與民主運作，能規劃與組織活動，履行公民責任。
◇ 專業發展與職涯規劃	掌握職場變遷所需之專業基礎知能，管理個人職涯的職業倫理、心智、體能和性向。

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	101/02/13~ 101/02/19	衍生性金融商品概論	
2	101/02/20~ 101/02/26	期貨市場	
3	101/02/27~ 101/03/04	期貨的交易策略 I	
4	101/03/05~ 101/03/11	期貨的交易策略 II	
5	101/03/12~ 101/03/18	股價指數期貨	
6	101/03/19~ 101/03/25	商品期貨 I	
7	101/03/26~ 101/04/01	商品期貨 II	
8	101/04/02~ 101/04/08	應用	
9	101/04/09~ 101/04/15	期中考試週	
10	101/04/16~ 101/04/22	選擇權市場	
11	101/04/23~ 101/04/29	選擇權的交易策略 I	
12	101/04/30~ 101/05/06	選擇權的交易策略 II	

13	101/05/07~ 101/05/13	股價指數與期貨選擇權	
14	101/05/14~ 101/05/20	選擇權的應用 I	
15	101/05/21~ 101/05/27	選擇權的應用 II	
16	101/05/28~ 101/06/03	報告 I	
17	101/06/04~ 101/06/10	報告 II	
18	101/06/11~ 101/06/17	期末考	
修課應 注意事項			
教學設備		電腦、投影機	
教材課本		期貨與選擇權：財務工程的入門捷徑（謝劍平）-出版社：智勝--出版日期：2010年02月01日	
參考書籍			
批改作業 篇數		1 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		◆出席率： 30.0 % ◆平時評量： % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量： % ◆其他〈報告〉：40.0 %	
備 考		「教學計畫表管理系統」網址： http://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁〈網址： http://www.acad.tku.edu.tw/index.asp/ 〉教務資訊「教學計畫 表管理系統」進入。 ※不法影印是違法的行為。請使用正版教科書，勿不法影印他人著作，以免觸法。	