

淡江大學107學年度第1學期課程教學計畫表

課程名稱	證券分析	授課教師	陳炤良 CHEN CHAO-LIANG		
	SECURITY ANALYSIS				
開課系級	經濟一碩士班A	開課資料	選修 單學期 3學分		
	TLYAM1A				
系（所）教育目標					
<p>一、厚植核心基礎精實進階專業。</p> <p>二、激勵主動思考培養獨立分析。</p> <p>三、活用專業知能接軌實務應用。</p> <p>四、重視溝通協調強化團隊整合。</p> <p>五、形塑國際視野培育公民意識。</p>					
系（所）核心能力					
<p>A. 掌握經濟專業的進階知識。</p> <p>B. 對經濟現象或議題，具進階的剖析能力。</p> <p>C. 能以進階經濟專業接軌財經實務。</p> <p>D. 具備進階經濟專業的溝通、整合能力。</p> <p>E. 瞭解並能剖析國際經濟的概況與趨勢。</p> <p>F. 能以進階經濟專業分析福利議題。</p>					
課程簡介					
	<p>This course is designed to study the characteristics and analysis of individual securities, as well as the theory and practice of optimally combining securities into portfolios.</p>				

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		By understanding the investment environment, securities markets and transactions, and online information to help students prepare to invest.	C4	C
2		By reviewing the conceptual tools to help students prepare to analyze securities.	C4	C
3		Using technical and fundamental analyses to analyze securities price behavior	C4	C

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		講述、討論、模擬、實作	紙筆測驗、實作、報告、上課表現
2		講述、討論、模擬、實作	紙筆測驗、實作、報告、上課表現
3		講述、討論、實作	紙筆測驗、實作、報告、上課表現

本課程之設計與教學已融入本校校級基本素養

淡江大學校級基本素養	內涵說明
◇ 全球視野	培養認識國際社會變遷的能力，以更寬廣的視野了解全球化的發展。
◆ 資訊運用	熟悉資訊科技的發展與使用，並能收集、分析和妥適運用資訊。
◇ 洞悉未來	瞭解自我發展、社會脈動和科技發展，以期具備建構未來願景的能力。
◇ 品德倫理	了解為人處事之道，實踐同理心和關懷萬物，反省道德原則的建構並解決道德爭議的難題。
◆ 獨立思考	鼓勵主動觀察和發掘問題，並培養邏輯推理與批判的思考能力。
◇ 樂活健康	注重身心靈和環境的和諧，建立正向健康的生活型態。
◆ 團隊合作	體察人我差異和增進溝通方法，培養資源整合與互相合作共同學習解決問題的能力。
◇ 美學涵養	培養對美的事物之易感性，提升美學鑑賞、表達及創作能力。

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	107/09/10~ 107/09/16	課程介紹 / Investment Environment	
2	107/09/17~ 107/09/23	選擇個人證券分析的產業別 /Markets and Financial Instruments	
3	107/09/24~ 107/09/30	Securities Transactions	
4	107/10/01~ 107/10/07	上市(櫃)產業現狀 上台報告	
5	107/10/08~ 107/10/14	模擬交易平台介紹 / Mutual Funds	
6	107/10/15~ 107/10/21	模擬交易平台 / TEJ資料收集使用研習	
7	107/10/22~ 107/10/28	Risk and Return (I)	
8	107/10/29~ 107/11/04	Risk and Return (II)	
9	107/11/05~ 107/11/11	各產業歷史報酬與風險分析報告	
10	107/11/12~ 107/11/18	midterm test (書面報告)	
11	107/11/19~ 107/11/25	Mordern Portfolio Theory (I)	
12	107/11/26~ 107/12/02	系統風險及必要報酬估計結果報告	

13	107/12/03~ 107/12/09	Mordern Portfolio Theory (II) / stock valuation (I)	
14	107/12/10~ 107/12/16	Stock Valuation (II)	
15	107/12/17~ 107/12/23	選股分析報告	
16	107/12/24~ 107/12/30	績效評估及總結報告	
17	107/12/31~ 108/01/06	Bond prices and Yields	
18	108/01/07~ 108/01/13	final test (書面報告)	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教材課本	Bodie, kane & Marcus / Investments (10th edition) / Mc Graw Hill Education		
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	◆出席率： % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：20.0 % ◆期末評量：20.0 % ◆其他〈上台報告〉：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/CS/main.php 〉業務連結「教師教學計畫表上傳下載」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。		