

# 淡江大學101學年度第1學期課程教學計畫表

課程名稱	投資學	授課教師	林建志 LIN, CHIEN-CHIN		
	INVESTMENTS				
開課系級	財金進學班三A	開課資料	必修 上學期 2學分		
	TLBXE3A				
系（所）教育目標					
<p>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。</p>					
系（所）核心能力					
<ul style="list-style-type: none"> <li>A. 具備財務金融理論與實務的基本知識。</li> <li>B. 加強相關金融法規的學習。</li> <li>C. 培養財務金融職場的基本倫理與道德。</li> <li>D. 提升學生的國際觀與外語能力。</li> <li>E. 提升學生專業證照之能力。</li> <li>F. 具備分析國內外金融發展情勢之基本能力。</li> </ul>					
課程簡介	<p>我們將介紹證券投資的基本觀念、當代最具影響力的投資理論、各種金融工具的基本概念、評價模式及分析方法並討論債券的評價模式與風險分析。另外針對衍生性金融商品及其在風險管理領域的運用進行深入的探討。最後在投資組合管理方面，將分別介紹股票投資組合及債券投資組合的主動式管理策略及被動式管理策略。</p>				
	<p>We will introduce basic concept and the most influential theories in the area of investment. Furthermore, pricing models and the methods for analyzing all kinds of financial instruments are discussed as well. We also learn how to apply derivatives in the area of risk management. Finally, we study how to construct strategies for managing portfolios which incorporate various financial assets.</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	了解證券投資的基本觀念。	To understand the basic concept of investment.	C2	ABCE
2	學習當代最具影響力的投資理論	To learn the most influential theories in the area of investment.	C2	ABCEF
3	學習各種財務工具的評價模式與風險分析。	To learn the pricing models and the analysis methods for all kinds of financial instruments.	C4	ACE

### 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	了解證券投資的基本觀念。	問題解決	紙筆測驗
2	學習當代最具影響力的投資理論	講述、討論	紙筆測驗
3	學習各種財務工具的評價模式與風險分析。	講述、討論	紙筆測驗

**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	
◆ 洞悉未來	
◆ 資訊運用	
◇ 品德倫理	
◆ 獨立思考	
◇ 樂活健康	
◇ 團隊合作	
◇ 美學涵養	

**授課進度表**

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	101/09/10~ 101/09/16	證券投資概論	
2	101/09/17~ 101/09/23	金融工具	
3	101/09/24~ 101/09/30	金融工具	
4	101/10/01~ 101/10/07	共同基金	
5	101/10/08~ 101/10/14	證券市場	
6	101/10/15~ 101/10/21	證券市場的參與者	
7	101/10/22~ 101/10/28	報酬與風險	
8	101/10/29~ 101/11/04	報酬與風險	
9	101/11/05~ 101/11/11	投資組合理論	
10	101/11/12~ 101/11/18	期中考試週	
11	101/11/19~ 101/11/25	投資組合理論	
12	101/11/26~ 101/12/02	效率市場	

13	101/12/03~ 101/12/09	效率市場	
14	101/12/10~ 101/12/16	認識權益證券	
15	101/12/17~ 101/12/23	股票市場與交易實務	
16	101/12/24~ 101/12/30	股票評價	
17	101/12/31~ 102/01/06	總體經濟及產業分析	
18	102/01/07~ 102/01/13	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	現代投資學—謝劍恆 智勝圖書		
參考書籍			
批改作業 篇數	10 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：30.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：40.0 % ◆其他〈 〉： %		
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>※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。</b>		