

淡江大學105學年度第1學期課程教學計畫表

| | | | | | |
|---|--|------|--------------------|--|--|
| 課程名稱 | 財務風險控管 | 授課教師 | 李靖富 CHEN-FU LEE | | |
| | FINANCIAL RISK MANAGEMENT | | | | |
| 開課系級 | 財金進學班四A | 開課資料 | 選修 單學期 2學分 | | |
| | TLBXE4A | | | | |
| 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"> A. 具備財務金融理論與實務的基本知識。 B. 加強相關金融法規的學習。 C. 培養財務金融職場的基本倫理與道德。 D. 提升學生的國際觀與外語能力。 E. 提升學生專業證照之能力。 F. 具備分析國內外金融發展情勢之基本能力。 | | | | | |
| 課程簡介 | <p>介紹財務風險控管的概念及機制，讓學生能夠瞭解風險管理基本觀念，進而探討市場風險的衡量、信用風險的衡量與管理及財務風險管理的法規環境與未來展望。</p> | | | | |
| | <p>This course provides an overview of the concepts and the mechanics of risk management. Let the students can understand the concept of risk management, further to discuss the market risk, credit risk and the regulation and prospect of risk measurement.</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 | 介紹財務風險管理的基本概念，使學生了解財務風險管理的分類、意義與目的。 | Introduce the basic concept of financial risk management. Let the students can understand the category, the meaning and the goal of risk management. | C2 | A |
| 2 | 學習常見市場風險衡量的方法。 | To learn some popular technology for measuring risks. | C3 | A |
| 3 | 學習用於衡量與管理信用風險的各種工具。 | Study the measurement of credit risk. | C4 | AF |
| 4 | 介紹巴塞爾協定的內容。 | Introduce the Basel Accords in detail. | A4 | AF |

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 | 介紹財務風險管理的基本概念，使學生了解財務風險管理的分類、意義與目的。 | 講述、討論 | 紙筆測驗、上課表現 |
| 2 | 學習常見市場風險衡量的方法。 | 講述、討論 | 紙筆測驗 |
| 3 | 學習用於衡量與管理信用風險的各種工具。 | 講述、討論 | 紙筆測驗 |
| 4 | 介紹巴塞爾協定的內容。 | 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 | 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 | 105/09/12~ 105/09/18 | 財務風險概論 | |
| 2 | 105/09/19~ 105/09/25 | 財務風險概論 | |
| 3 | 105/09/26~ 105/10/02 | 市場風險歷史殷鑑 | |
| 4 | 105/10/03~ 105/10/09 | 市場風險歷史殷鑑 | |
| 5 | 105/10/10~ 105/10/16 | 風險管理工具：衍生性金融商品 | |
| 6 | 105/10/17~ 105/10/23 | 財務風險管理基礎數理(一) | |
| 7 | 105/10/24~ 105/10/30 | 財務風險管理基礎數理(一) | |
| 8 | 105/10/31~ 105/11/06 | 財務風險管理基礎數理(二) | |
| 9 | 105/11/07~ 105/11/13 | 財務風險管理基礎數理(二) | |
| 10 | 105/11/14~ 105/11/20 | 期中考試週 | |
| 11 | 105/11/21~ 105/11/27 | 風險值的種類及計算方法(一) | |
| 12 | 105/11/28~ 105/12/04 | 風險值的種類及計算方法(一) | |

| | | | |
|--------------|---|----------------|--|
| 13 | 105/12/05~ 105/12/11 | 風險值的種類及計算方法(二) | |
| 14 | 105/12/12~ 105/12/18 | 風險值的種類及計算方法(二) | |
| 15 | 105/12/19~ 105/12/25 | 信用風險介紹與衡量 | |
| 16 | 105/12/26~ 106/01/01 | 巴賽爾資本協定介紹 | |
| 17 | 106/01/02~ 106/01/08 | 巴賽爾資本協定介紹 | |
| 18 | 106/01/09~ 106/01/15 | 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 | 財務風險管理三版--雙葉書廊 陳達新、周恆志 | | |
| 參考書籍 | | | |
| 批改作業 篇數 | 2 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： 20.0 % ◆平時評量：20.0 % ◆期中評量：30.0 % ◆期末評量：30.0 % ◆其他〈 〉： % | | |
| 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。 | | |