

淡江大學 109 學年度第 2 學期課程教學計畫表

課程名稱	金融科技	授課 教師	鍾孟達 MENG-IA CHUNG
	FINANCIAL TECHNOLOGY, FINTECH		
開課系級	管科一碩專班 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 3學分
	TLGXJ1A		
課程與SDGs 關聯性	SDG9 產業創新與基礎設施		
系 (所) 教育目標			
<p>一、精實管理科學專業。</p> <p>二、學習自我成長。</p> <p>三、連結理論與實務。</p> <p>四、增進團隊合作溝通。</p> <p>五、培養判斷與分析技巧。</p> <p>六、重視組織永續經營。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 決策分析能力。(比重：30.00)</p> <p>B. 統計分析能力。(比重：30.00)</p> <p>C. 財經分析能力。(比重：10.00)</p> <p>D. 組織經營管理能力。(比重：10.00)</p> <p>E. 團隊合作能力。(比重：5.00)</p> <p>F. 自我管理能力。(比重：5.00)</p> <p>G. 道德倫理能力。(比重：10.00)</p>			
本課程對應校級基本素養之項目與比重			
<p>1. 全球視野。(比重：20.00)</p> <p>2. 資訊運用。(比重：30.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：20.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：5.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：10.00)</p> <p>6. 樂活健康。(比重：5.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：5.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：5.00)</p>			

課程簡介	本課程是金融科技的入門。學生將探索金融科技如何填補現有金融機構的不足，以滿足客戶不斷變化的需求。我們將藉由個案及資料分析，了解金融科技的實質意義，期使塑造金融和商業未來的技術。
	This course is an introduction to FinTech. Students will explore how FinTech companies have filled gaps left by existing financial institutions to serve customers' changing needs. Receive expert industry guidance and insight into the shifting nature of the financial sector and gain a holistic understanding of the technologies set to shape the future of finance and business.

本課程教學目標與認知、情意、技能目標之對應

將課程教學目標分別對應「認知 (Cognitive)」、「情意 (Affective)」與「技能(Psychomotor)」的各目標類型。

- 一、認知(Cognitive)：著重在該科目的事實、概念、程序、後設認知等各類知識之學習。
- 二、情意(Affective)：著重在該科目的興趣、倫理、態度、信念、價值觀等之學習。
- 三、技能(Psychomotor)：著重在該科目的肢體動作或技術操作之學習。

序號	教學目標(中文)	教學目標(英文)
1	本課程的主要目標是幫助學生了解金融科技，並了解基本財務數據分析，透過個案分析，期使對金融相關業者高管提出有效改進建議	The primary goal of the course is to help students understand FinTech and become more confident and persuasive in analyzing financial data and making recommendations to executives within the finance industry.

教學目標之目標類型、核心能力、基本素養教學方法與評量方式

序號	目標類型	院、系(所)核心能力	校級基本素養	教學方法	評量方式
1	認知	ABCDEFGF	12345678	講述、討論	討論(含課堂、線上)、報告(含口頭、書面)

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	110/02/22~ 110/02/28	Introduction	
2	110/03/01~ 110/03/07	Holiday	
3	110/03/08~ 110/03/14	Significance of Fintech I	
4	110/03/15~ 110/03/21	Significance of Fintech II	
5	110/03/22~ 110/03/28	Significance of Fintech III	

6	110/03/29~ 110/04/04	Fintech Applications I	
7	110/04/05~ 110/04/11	Holiday	
8	110/04/12~ 110/04/18	Fintech Applications II	
9	110/04/19~ 110/04/25	Fintech Applications III	
10	110/04/26~ 110/05/02	Issues related to the rise of Fintech I	
11	110/05/03~ 110/05/09	Issues related to the rise of Fintech II	
12	110/05/10~ 110/05/16	Issues related to the rise of Fintech III	
13	110/05/17~ 110/05/23	Future of Fintech I	
14	110/05/24~ 110/05/30	Future of Fintech II	
15	110/05/31~ 110/06/06	Final Presentation I	
16	110/06/07~ 110/06/13	Final Presentation II	
17	110/06/14~ 110/06/20	Holiday	
18	110/06/21~ 110/06/27	tbd	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材	Lecture Notes		
參考文獻	The Fintech Book (2016) edited by Chishti and Barberis		
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： 10.0 % ◆平時評量：90.0 % ◆期中評量： % ◆期末評量： % ◆其他〈 〉： %		
備考	「教學計畫表管理系統」網址： https://info.ais.tku.edu.tw/csp 或由教務處 首頁→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。		