

淡江大學 110 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	(多位教師合開) 趙慕芬 CHAO, MU-FEN
	FINANCIAL TECHNOLOGY, FINTECH		
開課系級	智應一碩士班 A	開課 資料	實體課程 選修 單學期 3學分
	TEIEM1A		
課程與SDGs 關聯性	SDG4 優質教育		
系 (所) 教育目標			
<p>一、培養獨立研究解決問題。</p> <p>二、提昇研發能量創意設計。</p> <p>三、厚植資訊網路專業知能。</p> <p>四、養成自發自主終生學習。</p>			
本課程對應院、系(所)核心能力之項目與比重			
<p>A. 獨立解決問題能力。(比重：20.00)</p> <p>B. 獨立研究創新能力。(比重：20.00)</p> <p>C. 論文撰寫發表能力。(比重：10.00)</p> <p>D. 資訊網路研發能力。(比重：30.00)</p> <p>E. 專案計畫管理能力。(比重：10.00)</p> <p>F. 自主終生學習能力。(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：20.00)</p> <p>3. 洞悉未來。(比重：10.00)</p> <p>4. 品德倫理。(比重：10.00)</p> <p>5. 獨立思考。(比重：10.00)</p> <p>7. 團隊合作。(比重：20.00)</p> <p>8. 美學涵養。(比重：10.00)</p>			

課程簡介	
	探索金融科技如何協助現有金融機構，以滿足客戶不斷變化的需求。Discover how FinTech can assist existing financial institutions to meet the changing needs of customers.

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。The main objective of this course is to help students understand FinTech and gain an understanding of basic financial data analysis.

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	ABCDEF	1234578	講述、討論	討論(含課堂、線上)、活動參與

授課進度表

週次	日期起訖	內容 (Subject/Topics)	備註
1	111/02/21~111/02/25	全球金融科技的發展趨勢 The development trend of global financial technology	政大
2	111/02/28~111/03/04	金融科技發展浪潮與中信金的發展實踐 The wave of financial technology development and the development practice of CITIC Group	中信主管
3	111/03/07~111/03/11	保險科技創新趨勢 Insurtech Innovation Trends	政大
4	111/03/14~111/03/18	後疫情時代接續元宇宙世代金融業數位轉型	中信主管
5	111/03/21~111/03/25	數位投資與資產管理創新趨勢	政大
6	111/03/28~111/04/01	以客為尊的數位化工程 X 設計思考創新工作坊	中信主管

7	111/04/04~ 111/04/08	兒童清明假期	
8	111/04/11~ 111/04/15	區塊鏈與智能合約在金融科技的創新應用	清大
9	111/04/18~ 111/04/22	雲端科技、物聯網在金融科技的創新應用	清大
10	111/04/25~ 111/04/29	人工智慧與大數據在金融科技的創新應用	清大
11	111/05/02~ 111/05/06	新創跨境的成功方程式：VISA金融科技優速計畫的國際商業化成功案例	VISA主管
12	111/05/09~ 111/05/13	中信金融科技創新競賽初賽小組報告	
13	111/05/16~ 111/05/20	中信金融科技創新競賽初賽小組報告	
14	111/05/23~ 111/05/27	P2P網路借貸模式與信用評分探討	輔大
15	111/05/30~ 111/06/03	資安在金融科技之重要性	淡江
16	111/06/06~ 111/06/10	保險在金融科技之創新應用	逢甲
17	111/06/13~ 111/06/17	中信金融科技創新競賽總決賽	校外教學
18	111/06/20~ 111/06/24	期末回饋	
修課應 注意事項			
教學設備	電腦、投影機		
教科書與 教材			
參考文獻			
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： 30.0 % ◆平時評量：30.0 % ◆期中評量： % ◆期末評量： % ◆其他〈Report〉：40.0 %		
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。		