

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1227	中文科名	金融科技
授課教師	蔡永澄	開課單位	保險金融管理系
學分數	2	修課時數	2
		開課班級	日間部四年制1年級 B班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

金融科技是未來最前?性的產業，其金融革命是由一波新創企業以創新的商業與營收模式、創新產品與服務，正在改變全球的金融。

- 1.了解數位金融的發展
- 2.探討數據分析應用、行動支付、雲端運算、社群行銷及通路轉型
- 3.風險管理金融監理與法令規範

Financial Technology (Fin-Tech) is one of the most promising industries in the future. The Fin-Tech revolution, driven by a wave of start-ups with innovative new business and revenue models, new products and services, is changing finance for the better globally.

每週授課主題

- 第01週：開場-資訊時代的趨勢
- 第02週：金融科技發展演進
- 第03週：雲端運作
- 第04週：大數據與市場平台一
- 第05週：大數據與市場平台二
- 第06週：人工智慧一
- 第07週：人工智慧二
- 第08週：區塊鏈
- 第09週：期中報告
- 第10週：生物辨識
- 第11週：金融科技運用-支付
- 第12週：保險科技
- 第13週：存貸
- 第14週：募資
- 第15週：投資管理
- 第16週：金融科技興起的相關議題-監理
- 第17週：期末報告
- 第18週：線上教學風險管理

成績及評量方式

- 期中報告：20%
- 平時作業及出席：40%
- 期末報告：40%

證照、國家考試及競賽關係

- 金融數位力知識檢定

主要教材

- 1.金融科技力FIN TECH台灣金融研訓院編輯委員會財團法人台灣金融研訓院978986399210320212022年7月7刷(教科書)

參考資料

- 本課程無參考資料!

建議先修課程

- 本課程無建議先修課程

教師資料

- 教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~danieltsai38/>
- E-Mail：danieltsai38@cyut.edu.tw

Office Hour :
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。