

MFB 500400
金融科技
Financial Technology
Fall, 2017

授課教授：林哲群（統籌）

辦公室：台積館 749

辦公室時間：自行約談

電子信箱：chclin@mx.nthu.edu.tw

助教：蔣宇庭 Email: alex1121000@hotmail.com

課程描述

課程目的在於培養金融科技發展的能力與技巧，首重於

- (1)金融與服務創新
- (2)物聯網
- (3)程式交易
- (4)金融創新風險
- (5)群眾募資機制與相關法規

參考書籍

課堂教授的講義，以及額外指派的課外文獻或書籍

教學大綱

教學大綱是為了使授課老師與修課學生達成共識的合約，必須清楚敘述課堂內容以及修課表現評量方式，在學期間教學大綱不會有所更動，以維護課堂的公平性以及所有人的權益。確定選修後，即表示接受教學大綱的所有規定，不得於事後要求例外。

評分準則

期末分數為以下各項項目總和

1. 課堂參與 (20%)
2. 小組發表與個案討論 (50%)
3. 作業 (20%)
4. 其他 (10%)

預排課程進度

課程簡介在學期間可能有所更動，請所有修課同學務必配合。以下的列表為課程的基本議題，形式為課堂上的個案討論或個案作業，另外可能有實際案例的討論以便增進大家對於金融科技的理解。

<u>日期</u>	<u>主題</u>	<u>講者</u>
September 17	介紹	林哲群
September 24	金融科技與台灣的發展機會	王可言
October 1	設計思考	周文德
October 8	國慶日	XX
October 15	金融風暴與金融科技	許智強
October 22	科技創新在金融產業的主導性	許智強
October 29	P2P Lending	楊瑞芬
November 5	Family Day	XX
November 12	大型金融機構大數據分析之工具導入 與文化建立	陳怡芬
November 19	數位銀行與新興支付	陳三益
November 26	金融科技與區塊鏈	黃仕鎮
December 3	Family Day	XX
December 10	平台經濟與金融創新機會	翁禮祺
December 17	媒體素養與金融科技展望	翁禮祺
December 24	群眾募資	蔡昌憲
December 31	元旦	XX
January 7	金融科技的跨國經營	許智強
January 14	期末報告	林哲群