朝陽科技大學
110學年度第1學期教學大綱

當期課號	1046			中文科名	金融科技
授課教師	羅明敏			開課單位	財務金融系
學分數	2	修課時數	2	開課班級	日間部四年制1年級 C班
修習別	專業必修				
類別	一般課程				

本課程培養學生下列知識：

本課程的目的在於瞭解金融科技的六大領域的概況，支付、保險、存貸、籌資、投資管理、資訊供應。並透過案例分析，了解金融科技服務不同於傳統面對面金融服務的地方，並進而發展彼此間的競爭與合作策略。

1.了解金融科技的支付領域
2.了解金融科技的保險領域
3.了解金融科技的存貸領域
4.了解金融科技的籌資領域
5.了解金融科技的投資管理領域
6.了解金融科技的資訊供應領域

We provide the introduction for fundamental six fields in the financial technology in this course, including payment, insurance, deposit and lending, capital raising, investment management, and information provisioning. Through case study, the students understand the difference between fintech services and traditional face-to-face financial services and develop the competition strategy and cooperation strategy.

每週授課主題

第01週：金融創新簡介
第02週：科技與金融
第03週：互聯網與物聯網
第04週：雲端運算與大數據分析1
第05週：雲端運算與大數據分析2
第06週：人工智慧
第07週：區塊鏈
第08週：生物辨識
第09週：期中考
第10週：數位金融-網路與自動化
第11週：金融科技-行動金融-行動支付
第12週：金融科技-行動金融-第三方支付
第13週：金融科技-社群金融-網路社群與P2P及群眾募資
第14週：金融科技-社群金融-商品銷售及交易平台與虛擬貨幣
第15週：金融科技-電商金融
第16週：創新金融營運風險
第17週：創新金融營運的監理
第18週：期末考

成績及評量方式

期中考：30%
期末考：30%
出席率：15%
學習態度：10%
小組作業：15%

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.數位金融與金融科技李顯儀全華圖書出版社(教科書)

參考資料

書名：金融數位力知識測驗(金融人員知識檢定) 作者：高朝樑 出版年(西元)：2017 出版社：東展文化

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/~mingminlo/
E-Mail： mingminlo@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期二,第3~4節,地點:R-254;
星期四,第5~6節,地點:R-254;
分機:7838

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。