



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：碩專資管一

授課老師：邵敏華

學分數：3

課程大綱：

課程旨在探討FINTECH的範疇、應用及未來金融業發展趨勢。主要內容包FINTECH發展、平台經濟模式與金融業通路、FINTECH的應用(存貸、支付、籌資、投資與財富管理)、FINTECH資訊工具(數位金融、生物識別技術、區塊鏈與虛擬貨幣)、金融業風險管理與金融監理。

outline:

This course aims to equip students the scope, applications of FINTECH and developments of financial industry in the future. The contents include the development of FINTECH, Platform economy and financial industry channel, the FINTECH applications (deposit and loan, payment, capital financing, investments and wealth management), FINTECH tools (Digital finance, biometrics, blockchains and virtual currency), risk management in financial industry and government financial supervision.

教學型態：

課堂教學+小組討論

成績考核方式：

平時成績:40%

期中考:30%

期末考:30%

其它:%

本科目教學目標：

參考書目：



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	3.02~3.09	課程說明與金融科技簡介	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	3.09~3.16	金融科技簡介	
第3週	3.16~3.23	密碼學和加密數位貨幣介紹	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	3.23~3.30	密碼學和加密數位貨幣介紹	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	3.30~4.06	區塊鏈	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	4.06~4.13	區塊鏈	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	4.13~4.20	區塊鏈	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	4.20~4.27	區塊鏈上機演練	30日校課程委員會
第9週	4.27~5.04	期中考試	3~9日期中考試
第10週	5.04~5.11	區塊鏈上機演練	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	5.11~5.18	行動支付	
第12週	5.18~5.25	行動支付	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	5.25~6.01	行動支付	
第14週	6.01~6.08	金融資訊安全	12日申請停修課程截止日
第15週	6.08~6.15	金融資訊安全	
第16週	6.15~6.22	金融大數據	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	6.22~6.29	金融大數據	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	6.29~7.06	期末考試	5~11日期末考試，10~11日學生退宿